

А. С. ПЧЕЛКО ЙГЫ Г. Б. ПОЛЯК

АРИФМЕТИКА

2 АҚЛАСС АХЪАЗЛА АПХЯГА

РСФСР аПросвещена аМинистерства йарыбагыатI

ЙАГИБАХАУА АГИАШЦТРА
ЙГлахъызхыз УАЗ Мурат йакIвнI

АтакIра КЧАО аобдIна йарыбагыатI

54.787

1063
ЧИТАЛЬНЫЙ
ЗАЛ

~~43~~

680

Инвентарь № _____
БИБЛИОТЕКА
Керкеско-Черкесского
ГОСПЕДАГИТЕТУТЪ

КЪАРЧА-ЧЕРКЕС КНИГА ГИАШЦЫРТА
ЧЕРКЕССК—1961

Переводчик *Озов М. Х.*

20 ауацла апны апщчпащакI

Алацлари алыхри.

1. Апхярта адзхъа 16 ёлка чкIвынкI гIайуан. Асабичва адзын агIан йатаркIвах 4 елка чкIвынкI аталар-цIахтI. Апхярта адзхъа апны зымгIва зъара елка чкIвын гIайуая?



2. АгIапын агIан аёлка чкIвын 15 см ахIагIаран. Ауй апхын агIан 4 см-ла йIалахIатI. Аёлка чкIвын апхын цIыхъва апны хIагIарата йгIанауахвя?

3. ХIамид пхядзагата 20 лаба чкIвынкI йчпатI. Ауй 12 лаба чкIвынкI 1 акласс апхячва согIата йритатI. Ауй зъара лаба чкIвын йзыгIанхая?

С русского на абазинский язык переведен с учебника
А. С. Пчелко и Г. Б. Поляк „Арифметика, учебник для 2-го класса,
издание восьмое, дополненное.
Учпедгиз—1961 г.“

4. Хіамзат 18 чівакі йыман. Аун 5 чівакі йара йганіжыті, йганыхыз йан ду йлитаті. Хіамзат йан ду зъара чіва литя?

5. 6+2	15+3	12+8	16-12
5+4	13+6	14+6	19-15
8-6	18-5	20-2	20-14
9-3	16-4	20-7	20-18

6. Володя апхын аглан жачів 12 бгыыкі джычів 6 бгыыкі йыргіваті. Володя зымгіва зъара бгыы йыргівая?

7. Апхячва 18 цілакІ ларціаті; аунт йрыуата 13 псахъвапі, йганыхыз алчівыпі. Апхячва зъара алчівы ціла ларціая?

8. АчікІвынчва апхын аглан 13 ківтуккі 7 бабыщкі дырчаті. 16 аколхоз йартаті. АчікІвынчва зъара псгІачівы рызганхая?

9. ЙыгІвбахуауа акласс 10 апхягІвыкі апхярта апны дежурната йалнахті: 3 апхягІвчвакі ачарта ахъазла, 4 апхягІвчвакі атшыртІларта, йганыхыз акласс апны адежурства ахъазла. Акласс ахъазла зъарагІв дежурна алххая?

10. 5+3	10+6	11+9	19-10
2+7	16-3	13+7	15-11
10-6	14-4	18-8	20-12
10-8	17-5	20-6	20-15

11. Фатима апхын аглан 7 книгакі дрыпхяра лтахын, ауаса аун 5 книгакіла йайхІлата дрыпхяті. Фатима апхын аглан зъара книга дрыпхяя?

Швара швкласс апхягІвчвакІва апхын аглан йызпхяз акнигакІва рпхядзара йганыхызта ахІсакІва алашвціа.

12. Маджыд йхІаса асатыркі апны 8 цыцакі глайыті, датша сатыркі апны 4 цыцакіла йайхІлата. АгІвсатыркі рпны зъара цыца глайыя?

13. Петя 8 сквша дыртапі, Петя йацкіыс Лена 3 сквшала дахІбапі. Лена зъара сквшы дыртая?

14. Акнига 5 кіапІ. йахвпі, альбом 9 кіапІ.ла йтлапІапІ. Акнига йгы альбом шацу зъара йахвя?

15. Ас 2 сомкі йахвпі, акостюм 7 сомкіла йтлапІапІ. Ас йгы акостюм шацу зъара йахвя?

Пхядзаракі закІ кьомкіла йалархІлара ьатахьу хІсакІ алашвціа йгы йышвчпа.

16. ЙалашвырхІа: 16 4-ла; 12 8-ла; 7 5-ла; 9 8-ла; 4 8-ла; 6 9-ла; 5 15-ла; 13 7-ла; 8 7-ла.

17. Швара алацілара атаблица жвдыруазтын тшшвырхьвыхх:

9+2=11	8+3=11	7+4=11
9+3=12	8+4=12	7+5=12
9+4=13	8+5=13	7+6=13
9+5=14	8+6=14	7+7=14
9+6=15	8+7=15	
9+7=16	8+8=16	6+5=11
9+8=17		6+6=12
9+9=18		

18. 9+6	7+6	9+3	6+6+5
8+4	7+5	8+7	8+8+4
9+8	8+6	9+7	8+3+8

19. АчікІвынчва мышкІыла 15 хІсакІ рлашвара атахьыпі. Аунт шыбжандза 9 хІсакІ рлашваті. Аунт йырлашварныс зъара хІаса рзыганхая?

20. ХІсакІ апны швхыта 12 кг глазыркіыті, датша закІы апны 5 кг-ла ймачІта. АгІвхІсакІ рпны зъара швхы килограмм глазыркіыя?



21. Джьымщы 1 кг 20 клапI. йахвпI, швхы 1 кг 2 клапI.-ла йпудпI. Швхы 1 кг зъара йахвя?

22. Апальто 18 сомкI йахвпI, аъахвтан 9 сомкIла йпудпI. Аъахвтан зъара йахвя?

23. АпхягIвчвакIва акласс аладрыпщдзара ахъазла роза гIвшIахIвакI гIартгI. АшIахIвакI 12 розакI йнадзун, йыгIвбахауа 4 розакIла ймачIын. АгIвшIахIвакI зъара роза йнадзузя?

ПхядзаракI закI къомкIла йырмачIхара ьатахъхуш хIисапкI алашвцIа.

24. ЙшвырмачI: 18 9-ла; 16 8-ла; 15 7-ла; 12 7-ла; 11 6-ла; 13 8-ла; 20 4-ла; 20 14-ла.

Апхядзара закI къомкIла йырмачIра ахъазла, йчпара атахъыя?

25. 11-4	17-9	16-8	15-7+6
12-4	14-6	13-5	18-9+5
15-8	13-7	14-9	11-7+9
15-7	13-6	14-5	11-4+7

26. 9+6-7	18-9+3	7+7-5	9+5-8
7+8-9	16-8+4	6+6-4	8+6-9
6+6-7	14-7+5	8+8-9	2+9-5

27. ХIара хIурам 12 м аганпI, агвла урам 5 м-ла йтыбгIапI. Агвла урам аган зъарая?

28. АчIкIвын хвыц гIвлаба чIкIвынкI йрыцIаратI, азакIы 20 см аурата, азакIгы 4 см-ла йайшыста. ЙыгIвбахауа алаба чIкIвын йаурая?

29. Ащымта ахIврапщдзакIва дзы 8 пщырхIакI рыквырчватI, ахъвлапын 2 пщырхIакIла йайхIата. Атшын зъара дзы пщырхIа рыквырчвая?

30. Ашыла машакв зны 10 кг гIахъырхтI, уадыргIвана зны 6 кг-ла ймачIта. АгIвангы йшалу зъара шыла килограмм гIатырхя?

31. АчIкIвын хвыц мышкIы апны 8 напакI дрыпхятI, йгIвымшкIхуз — 4 напакIла йайхIата. АчIкIвын хвыц гIвымшкIла зъара нап дрыпхя?

32. 1) Апхядзара 2 3 алашвцIа йгы ауи амщтахъ 20 йнадзанцIыкIа 3—3 алашвцIа.

2) АзакIы 4 алашвцIа йгы ауи амщтахъ 17 йнадзанцIыкIа 4—4 алашвцIа.

3) А 20 3 гIалшвх йгы ауи амщтахъ йъадзауа 3—3 гIалшвх.

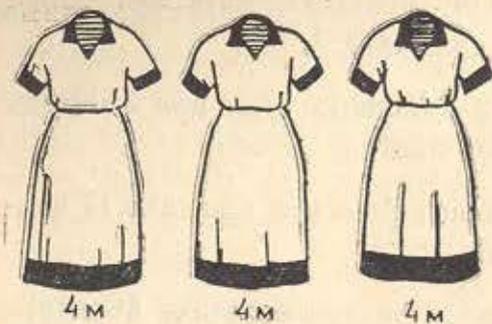
33. 6+8	20-6	11-3+8	12+7-11
3+9	20-9	14-9+6	16+4-15
9+7	20-18	16-8+7	13+5-18
5+8	18-12	18-9+5	15-4+9
9+8	17-13	14-7+8	11-2+6

Арысра йгы азышара.

34. Сатырипхядза 6—6 мцара апионеркIва чIвацIла 3 сатыркI ларцIатI. АпионеркIва зъара чIвацIла ларцIая?



35. СтолбикIпхядза 4—4 примерымца, апхягIв примерта 5 столбиккI йчпатI. Ауи зъара пример йчпая?



36. АпхI выспа чIкIвын 6 ахчакI 2—2 кIапIикIаквата алента йазылтитI. Алента зхву зъарая?

37. ЪахвтанкI асхъа 4 м агитI. 3 ъахвтанкI зъара асхъа метр ргушя?

Ари ахIсап апхъадза алацIарала, уа-

дыргIвана арысрала йшвча.

38. АящиккI платIражаната 6 кг тапI. Ауат рапш гIвящиккI зъара платIражана килограмм ртая? ХящиккI?

39. Швара арысра таблица жвдыруазтын тшшвырхъвыхх:

$2 \times 2 = 4$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 5 = 15$	$5 \times 3 = 15$
$2 \times 3 = 6$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 6 = 18$	$5 \times 4 = 20$
$2 \times 4 = 8$	$2 \times 9 = 18$	$4 \times 4 = 16$	$6 \times 2 = 12$
$2 \times 5 = 10$	$3 \times 3 = 9$	$4 \times 5 = 20$	$6 \times 3 = 18$
$2 \times 6 = 12$	$3 \times 4 = 12$	$5 \times 2 = 10$	$7 \times 2 = 14$

40.

8×2	6×2	3×3	5×4	4×2
9×2	4×5	6×3	7×2	8×2
3×6	2×9	3×4	5×3	4×4
9×2	3×5	2×6	4×3	2×8

41. АчIкIвынчва 3 клеткакI рчпатI йгы закIпхядза 4—4 ажа ртадырчIватI. АхклеткакI зъара ажа ртая?

42. Асхъа метркI 6 сомкI йахвпI. Ауи апш асхъа 2 м зхвыя? 3 м?

43. ТаракI 4 къарандашкI тапI. Муса ауи апш 4 таракI йымапI. Муса зъара къарандаш йымая?

44. АцIларйыгIв хцIлакI вишна 6—6 кг гIаршIхтI. АцIларйыгIв зъара вишна килограмм гIашIхя?

45. Аручка... кIапI. йахвпI. ...ручкакI зъара йахвя? Апхядзараква швыргыл йгы ахIсап швча.

46. Араса йчпахуш хIсапкI алашвцIа:

$$4 \text{ сомкI} \times 5 = 20 \text{ сомкI.}$$

47.

8×2	2×9	$7 \times 2 + 4$	$2 \times 9 - 16$
2×8	9×2	$5 \times 3 + 5$	$3 \times 6 - 18$
3×6	4×4	$4 \times 3 + 7$	$4 \times 5 - 17$
6×3	3×5	$2 \times 6 + 4$	$5 \times 4 - 11$

48. 14 см зуру аквыса йаъарата йагIвшвша. ЪарагIвшаракIпхядза зъара-зъара сантиметр надзауая?

49. ЧIкIвынчва 20-гIв ацIла уатра апны йынхара ахъазла йаъару 4 гвыпкIта тшагIвыршатI. Гвыпипхядза зъарагIв чIкIвынчва надзауая?

50. Йапшу 4 ъахвтанкI асхъа 16 м ргатI. ЪахвтанкI зъара асхъа метр агая?

51. АпхIвыспа чIкIвын 3 щеткакI 18 кIапI. рзылтитI. ЩеткакI зхву зъарая?

52. Цха 12 кг йапшу 3 банкакI йыртарцIатI. БанкакI зъара цха килограмм тая?

53.

1) 6×3	4×5	2×7	4×3	4×4
$18 : 3$	$20 : 5$	$14 : 7$	$12 : 3$	$16 : 4$
2) $12 : 2$	$18 : 9$	$16 : 8$	$15 : 5$	$20 : 5$
$15 : 3$	$12 : 4$	$20 : 4$	$10 : 5$	$18 : 6$
3) $14 : 7$	$16 : 4$	$18 : 3$	$15 : 5$	3×6
$18 : 9$	$20 : 4$	$16 : 8$	$20 : 5$	4×3
$15 : 3$	$12 : 4$	$12 : 6$	$18 : 6$	5×4

54. ЧагIбан 12 хъварпкI гIайхъвшватI; ауат ръарагIвшара боровиккIапI (хъварп тIапIкъпI). ЧагIбан зъара боровик гIайхъвшвая?

55. ХкIянджякI 15 чIкIвынчва, закIпхядза йаквчIву аъарата, йрыланыкъвитI. КIянджякI зъарагIв чIкIвынчва аквчIвая?

Ажваба гяжъква рпны нумерация йгьи апщчпашакI.

100 ауацIа апны анумерация (аквахъысхра)

68. 1) 2 жваба лаба чIкIвынкI гIащтIацIа, уадыргIванагьи 6 лаба чIкIвынкI. ЗымгIва зъара лаба чIкIвын гIащтIашвцIа?

2) 6 жваба лаба чIкIвынкI гIащтIашвцIа, уадыргIванагьи 3 лаба чIкIвынкI. ЗымгIва зъара лаба чIкIвын гIащтIашвцIа?

3) 30 лаба чIкIвынкI гIащтIашвцIа, уадыргIванагьи 5 лаба чIкIвынкI. ЗымгIва зъара лаба чIкIвын гIащтIашвцIа? Ауи апхядзара апны зъара жваба абга тая? Зъара закIыя? Ауи апхядзара зымгIва зъара закIы надзауая?

69. Запш пхядзараквая йгIащцIуаш, йгIауахвырквын: 8 жвабакI йгьи 5 закIыкI; 3 жвабакI йгьи 6 закIыкI; 9 жвабакI йгьи 8 закIыкI?

70. Апхядзараквая: 46; 59; 64; 95; 88; 66; 70; 40 зъара жваба йгьи зъара закIы йнадзауая?

71. Атетрадква ари апш таблица рыншвцIа:

Ажвабаква	АзакIква

Агъьмала йапхъахауа ашыпIа апны (азакIква рыцIахъ) ацифра 4 швыргыл. Ауи запш пхядзара я йгIа-нарбауа?

56. 7 хъарышвкI 14 кIапI. йахвпI. ХъарышвкI зъара кIапIкIа йахвя?

57. Йапшу хвцIыквкI хшыта 10 л ртапI. ЦыквкI зъара хшы литр тая?

58. Швъабыгъь зигIва 6 листкI 18 кIапI. йахвпI. АзцIгIара азшвыргылта ахIисапгьи швчпа.

59. Араса йчпахуш хIисапкI алашвцIа:

$$18 \text{ кг} : 3 = 6 \text{ кг}$$

60. 16 : 8	20 : 5	18 : 6 + 12	12 : 6 × 9
15 : 3	14 : 2	12 : 3 + 16	16 : 4 × 5
14 : 7	20 : 4	15 : 5 + 14	16 : 8 × 7
18 : 3	18 : 2	12 : 4 + 15	14 : 7 × 8

61. Пионер гвыпкI апхын агIан хъвшвлыцI хIврата 7 кг азыркIытI, датша гвыпкI 5 кг-ла йайхIата. АгIв-гвыпкI зъара хIвра килограмм азыркIыя?

62. Сана тыгвракI жвумп 13 стаканкI гIашIырхтI, датша закIы 6 стаканкIла ймачIта. АгIвтыгвракI рпны зымгIва зъара жвумп стакан гIашIырхя?

63. АчIкIвын хвыц ащымта 10 пслачвакI гIайкIытI, ахъвлапын 8. Ауат йрыуата 12 караспI, йгIанхаквахыз—окуньквапI. АчIкIвын хвыц зъара окунь гIайкIыя?

64. Асабичва архъвыхырта хIаса апны 8 нартыхвкI гIадырIытI. ЗакIипхядза апны 2 качанкI ашIан. Анар-тыхвкIва зымгIва зъара качан ршIазя?

65. 8 нартыхвкI 16 качанкI гIаршIалтI, закIипхядза йаъарата. НартыхвкI зъара качан ашIазя?

66. Автобуслa уагIа 20-гIв мгIвайсуан. Ауат йрыуата аъарагIвшара йапхъахауа ашIасырта апны йкIныцIхтI. Йапхъахауа ашIасырта апны зъарагIв кIныцIхя?

67. 8 + 6	14 - 6	18 - 12	3 × 6 : 2
7 + 9	11 - 5	19 - 17	4 × 5 : 2
12 + 8	19 - 7	20 - 13	2 × 8 : 4
14 + 5	20 - 8	20 - 18	2 × 6 : 3

Агъьмала йыгъьбахауа ашыпъла апны (ажвабаква рыцлахъла) йара ауи ацифра швыргыл. Ауи запш пхядзара ягъланарбауа?

Агъьмала йапхъахауа ашыпъла апны (азакъква рыцлахъла) ацифра 5 швыргыл, агъьмала йыгъьбахауа ашыпъла апны (ажвабаква рыцлахъла) ацифра 8. Йгъаццыз апхядзара швгъапхя.

Агъьмала йапхъахауа ашыпъла апны 7 швыргыл, йыгъьбахауа ашыпъла апны — 9. Йгъаццыз швгъапхя.

72. Азакъква агъьмала запш шыпълая йъаргъуа? Ажвабаква?

73. Апхядзараква швгъарыпхя: 28; 36; 100; 44; 72; 90; 54; 88; 11; 64.

74. Апхядзараква цифрала йыжвгъы: жвба; пщ-жваби хвба; быжжваби гъвба; агъжваба; цжваби цба; хвжваби быжъба.

75. 1) Йащтацауата йышвпхядза йгъи апхядзараква жвгъы:

а) 38 уалагата 50 апныдза;

б) 67 уалагата 72 апныдза.

2) Закъы-закъымца йакъвышвпхядза йгъи апхядзараква жвгъы:

а) 92 уалагата 87 апныдза;

б) 53 уалагата 48 апныдза.

76 Цифракъла йалу апхядзараква знакъла йалу пхядзара-хъва йрыпхытъ, ажва ахъатырла: 5; 8; 2.

Гъвцифракъла йалу апхядзараква гъвызнакъла йалу пхядзара-хъва йрыпхытъ, ажва ахъатырла: 36; 34; 98; 65.

Ажваба гъвацаквала йалу апхядзараква ажваба гъжъква-хъва йрыпхытъ, ажва ахъатырла: 70; 20; 80.

77. Апхядзараква швгъарыпхя йгъи знакъла йалу апхядзараква столбикъта, гъзнакъла йалу апхядзараква йыгъьбахауа столбикъта, йыхпахауа столбикъта ажваба гъжъква гъалжвгъылыгъа:

4; 15; 60; 12; 1; 40; 8; 99; 10.

Ажваба гъжъква ралацъара йгъи ралыхра.

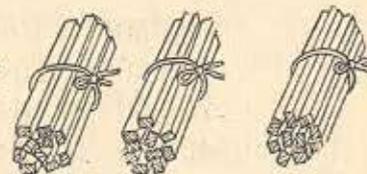
78. А 10 10—10-мцара 100-дза йалашвцъа.

А 20 20—20-мцара 100-дза йалашвцъа.

79. Апхъадза 20 къарандашкъ рхвгъатъ, уадыргъванагъи 10. Зымгъва зъара къарандаш рхвгъа?

2 жвабакъ + 1 жвабакъ = 3 жваба.

$$20 + 10 = 30$$



80.	30+10	20+20	10+30	10+40
	60+10	50+20	50+30	30+40
	40+10	80+20	30+30	40+40
	70+10	70+20	70+30	60+40

84. Акласс библиотека 80 книга йнадзитъ. Апхягъвчваква 20 книга атагъаргъхътъ. Абиблиотека акнигаква зъара йнадзая?

82. Агород йтырштын аколхозква рпны апхъадза 40 хъатланкъвгагакъ, уадыргъвана 30 рщтитъ. Аколхозква рпны зымгъва зъара хъатланкъвгага рщтия?

83.	20+20	30+30	50+40	6+14
	50+10	30+40	60+10	5+7
	70+20	50+30	60+30	18-5
	30+30	60+40	80+20	14-9

84. Агъапын агъан 60 см зхъагъару апсахъва ларцъатъ. Ауи апхын 40 см алахъатъ. Апхын ацъыхъва апны апсахъва хъагъарата йгъланауахъва?

85. Апионерква алагерь гъвмашинакъла йгъатыцъхътъ. Азакъы 30 пионер аквчъван, азакъгъи 10-гъвыла йайхъата. Гъвмашинакъла зымгъва зъарагъв пионер гъайхъуазя?

86. Акласс 30 октябрията йнадзун, уадыргъвана 10-гъвы гъалахъатъ. Акласс апны зымгъва зъарагъв октябрията надзая?

87. Апхярта кIартIоф гIацIхра гIвбригадакI ащтитI. АзакIы апны 40 чIкIвынчва аъан, азакIгыи 10-гIвыла йайхIан. АгIвбригадакIгыи зымгIва зъарагIв чIкIвынчва надзузя?

88. Швара швапхярта аколхоз цхърыгIарата йана-райдзас ауысла хIисап алашвIа.

30+50	10+70	10+50+30
50+50	30+70	10+80+10
20+60	10+80	4×5+60
40+60	10+90	2×10+70

89. ЙалашвырхIа 40 10-ла; 60 20-ла; 50 30-ла.

90. АчIкIвынчва хъыпун. Рамазан 60 см дхъыпатI, Муса 20 см-ла йхIагIата. Муса дызхъыпаз йахIагIаразя?

91. АпхIвыспа чIкIвын арахъва 30 кIапI. азылтитI, аджбынджъква 40 кIапI.-ла йайхIата. Арахъва йгьи аджбынджъква йшалу зъара йахвя?

92. Апхячва чIвацIлакI чIва 20 кг гIашIырхтI, йыгIвбахауа 30 кг, йхпахауа 40 кг. Ауат ахчIвацIлакI зъара чIва килограмм гIаршIырхя?

93. 20+60+10	40+20+10	4×5:2
10+70+20	10+80+10	2×8:4
10+40+30	20+50+20	6×2:3
30+20+20	30+40+10	9×2:6

94. 20+30+30	6+13-4	18-13+7
10+20+70	7+8-6	19-14+9
30+60+10	9+4-7	20-13+7
20+50+20	8+6-9	20-17+8

95. 0 гIацIынкIа а 100 апны 10—10 гIалшвх.

0 гIацIынкIа а 100 апны 20—20 гIалшвх.

96. Мама 30 джбынджъ лыман. Ауи 10 джбынджъкI асква йыркIыдылцIатI. Ауи зъара джбынджъ лызгIанхяя?

97. 20-10	30-20	40-30	60-40
40-10	60-20	60-30	50-40
70-10	50-20	80-30	90-40
90-10	90-20	70-30	100-40

98. 40 см зуру ашвъабыгъь квыса 10 см гIапшвкъы. Аквыса йгIанхауа йаурахушя?

99. Апхын каникул 90 мшы тшараутI. Ауат йрыуата 30 мшы Коля агород апны йгатI, йгIанхахыз амшква акыт апны. Коля акыт апны зъара мшы йгая?

100. АгIвчIвацIлакI зымгIва чIва 70 кг гIаршIырхтI; ари апны азакIы 30 кг гIашIырхтI. ЙыгIвбахауа ачIвацIла зъара чIва килограмм гIашIырхя?

101. 60-10	50-30	100-40	17-4
40-20	100-10	90-10	20-7
70-30	80-40	70-40	7+9
90-20	90-30	100-30	13-8

102. Апхячва хъвмаррта площадка рчпатI. Аплощадка аура 60 м йнадзитI, аган 20 м-ла ймачIпI. Аплощадка йаганя?

103. Апионерква лагвырчIвымыгъ 70 кг гIазыркIытI, аоктябрытаква 40 кг-ла ймачIта. Апионеркви аоктябрытакви шалу зъара лагвырчIвымыгъ гIазыркIыя?

104. Надя 1 м зуру лента лымапI, Нина йлыму 20 см-ла йайшыспI. Нина йлыму алента йаурая?

105. КIанфет коробкакI I сомкI йахвын, печена коробкакI 60 кIапI.-ла йпудын. Печена коробкакI зхвызя?

106. 70-50	80-70	50-30	70+30
90-50	100-70	30+50	20+70
70-60	90-70	80-30	90-20
100-60	100-90	90-50	70-70

107. 100-20-30	100-80+70
90-30-40	100-60+40
70-50-10	60+40-30
80-40-40	80-70+90

108. Йгҕайуаш пхядзарипхядза 20-ла йалашвырҕа:
80; 50; 30; 70; 40.

Йгҕайуаш пхядзарипхядза 30-ла йшвырмачҕ:
100; 50; 30; 60; 90; 40.

109. $80-60+50$ $100-80+60$ $4 \times 4 : 8$
 $60-20+40$ $70-60+90$ $3 \times 6 : 2$
 $70-50+80$ $100-70+50$ $2 \times 8 : 4$
 $90-60+70$ $80-50+60$ $5 \times 4 : 10$

110. Апхячва 60 цҕла ларцҕара атахьын. Ауат йапхяхауа амш апны 30 цҕла ларцҕатҕ, йгҕвымшкҕауа апны 20 цҕла. Ауат йларцҕарныс зьара цҕла рзыгҕанхяхя?

111. Апхячва ацҕла уатра апны 40 чҕвацҕла цыржҕара атахьын. Ауат йапхяхауа амш апны 20 чҕвацҕла цыржҕатҕ, йыгҕвбахуауа амш апны 10 чҕвацҕлакҕ. Ауат йцыржҕарныс зьара чҕвацҕла рзыгҕанхяхя?

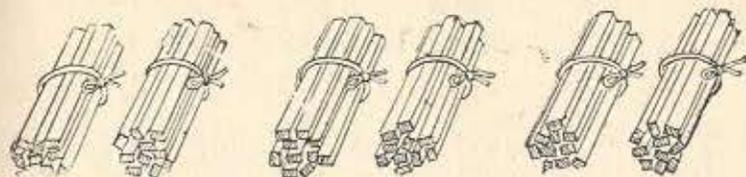
112. $60+40-50$ $6+12-5$ $6 \times 3 : 9$
 $70+20-40$ $4+16-13$ $5 \times 4 : 2$
 $80-50+70$ $3+17-18$ $4 \times 4 : 8$
 $50-40+60$ $6+8-13$ $3 \times 4 : 6$

113. Ачкҕвын хвыц акнига 20 кҕапҕ.-ла йхвҕатҕ, альбом 10 кҕапҕ.-ла. Ауй ахв тира апны 1 сомкҕ риттҕ. Ауй зьара йзыгҕахьынхҕвхра атахьыа?

114. Апхҕвыспа чкҕвын алимон 20 кҕапҕ.-ла йылхвҕатҕ, йгҕи чҕва 1 кг 70 кҕапҕ.-ла. Ауй ахв тира апны 1 сомкҕ рылттҕ. Ауй зьара лзыгҕахьынхҕвхра?

Ажваба гяжьква рарысра йгҕи разышара.

115. 3 чкҕвын хвыцчва ауатра гҕайыраква йрыцҕадыргылныс 20—20 лаба чкҕвын рчпатҕ. Ачкҕвынчва хвыцква зымгҕва зьара лаба чкҕвын рчпая?



2 жвабакҕ $\times 3 = 6$ жваба.

$20 \times 3 = 60$

116. $10+10+10+10$ $20+20+20$ $40+40$
 10×4 20×3 40×2

117. 10×2 10×8 20×2 30×2
 10×5 10×7 20×3 30×3
 10×3 10×9 20×4 40×2
 10×6 10×10 20×5 50×2

118. Алацҕара арысрала йышвпсах:

$30+30+30=...$

$20+20+20+20=...$ $10+10+10+10+10=...$

119. Зьара кҕапҕикҕа йнадзушя, 20 кҕапҕ. 2-н йгҕахвхарквын; 20 кҕапҕ. 4-н; 20 кҕапҕ. 5-н?

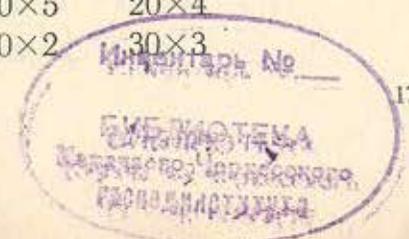
120. Афизкультура урок апны апхячваква сатырипхядза 10—10 апхягҕвыта 4 сатыркҕта йдыргылтҕ. Апшсатыркҕ зьарагҕв апхягҕвчва надзушя?



121. Архья апны бригадипхядза 30 апхягҕвчва алата 3 апхячва бригадакҕ нхитҕ. Архья апны зымгҕва зьара апхягҕвчва нхауая?

122. Азавод анхягҕвчваква рыхязла тдзипхядза 20 фатар йнадзауата 4 тдзыкҕ аргылтҕ. Апштдзыкҕ зьара фатар йнадзауая?

123. 50×2 10×4 30×2 10×6
 20×4 20×3 20×5 20×4
 10×9 30×3 40×2 30×3



54787

<u>124.</u> 10×8	20×4	30×2	20×3+30
10×10	20×5	50×2	30×3-20
20×2	30×3	40×2	50×2-60

125. Акыт 4 урамкI амапI. Урамипхядза апны апионерква 20 цIла ларцIатI.

АзцIгIара азшвыргыл йгьи ахIисап швчпа.

126. Апхячва чIвацIлакI чIва 2 мартанкI закIипхядза 10 кг тата йгIашIырхтI.

АзцIгIара азшвыргыл йгьи ахIисап швчпа.

127. Апхячва чIвацIлакI закIипхядза 10 кг ташвауата чIва 2 мартанкI гIашIырхтI, датша чIвацIлакI чIва 30 кг.



Апхячва агIвчIвацIлакI зъара чIва килограмм гIаршIырхя?

128. Аколхоз йтыцIуата агород кIартIоф дыргахатI. ГIвмашинакI закIипхядза 30 машакв анырцIатI, йыхпахауа — 20 машакв. Агород зымгIва зъара кIартIоф машакв ддыргая?

129. Апхячва 50 цIла ларцIарныс йщаквдыргылтI. Ауат йапхъахауа амш апны закIипхядза 5—5 цIламца 4 сатыркI ларцIатI. Ауат йларцIарныс зъара цIла рызгIанхяхя?

130. 10×4+20	20×2+30	14+4-6
10×3+60	30×2+20	13+5-7
10×6-40	20×4+20	17+3-8
10×8-50	40×2-70	16+4-9

131. Астоляр мастерской апны 80 парта рчпара атахъын. ЦымшкI мшигIадза 10—10 парта рчпатI. Ужвыгьи зъара парта чпачIвы гIанхяхя?

132. АцIла уатра апны 5—5 чIвацIламца чIвацIла 4 сатыркI аъапI. Адзын агIан 30 чIвацIла аталарцIахтI. АцIла уатра апны ачIвацIлакIва зъара йнадзая?

133. АцIла уатра апны саната 40 тыгIвра гIайуан. Адзын агIан сатырипхядза 10—10 тыгIврамца 5 сатыркI аталарцIахтI. АцIла уатра апны зъара сана тыгIвра надзая?

134. Йапхъахауа асталбик апны 100 зджяуапу апример гIаура, йыгIвбахауа апны 20 зджяуапу апример, йыхпахауа апны 3 зджяуапу апример:

20×3-50	2×2×2	2×8:4
50×2-80	3×2×2	4×5:10
30×2+10	2×4×2	2×9:6
20×4+20	6×3+2	2×6:4

135. Ашвандрия дзыта 30 пщырхIа тан. Апхячва пщкласскI рпол дджвара апны 5—5 пщырхIа класскI йаквшвауата йадыргатI. Ашвандрия зъара дзы пщырхIа гIатахяхя?

136. Акъарандашква 20—20 кIапI. 5 ахчакI рзырититI, атетрадква — 30 кIапIикIала ймачIта. Атетрадква зхвызья?

137. Йапхъахауа акласс 40 апхягIвчIва гIвнапI, йыгIвбахауа йгьи йыхпахауа классипхядза 30-гIв. АхкласскI зъарагIв апхягIвчIва йнадзауая?

138. АпхIвысна чIкIвын чрыкъв цIда 5 агIвзаракI 4—4 кIапI. йылхвгIатI йгьи ахв тира апны 50 кIапI. рылтатI. Ауй зъара лызгIахъынхIвыхя?

139. 20×3-40	15-13+14	12:2:2
10×6-50	18-11+12	15:3:5
30×3-40	20-16+15	18:3:3
20×5-80	20-14+13	20:2:5

140. 40 чернилатара гівкласкі йаъарата йырзагівы-
ршаті. Классипхядза зъара чернилатара адзая?

$$40 : 2 = ?$$

$$4 \text{ жваб.} : 2 = 2 \text{ жваб.}$$

$$40 : 2 = 20.$$

141. 20 : 2	100 : 2	40 : 4	60 : 6
40 : 2	30 : 3	80 : 4	70 : 7
60 : 2	60 : 3	50 : 5	80 : 8
80 : 2	90 : 3	100 : 5	90 : 9

142. 2 санитарчва 40 апхягівчва йырпшыті. Санита-
рипхядза дызпшыз асабиква рпхядзара аъарапті. Сани-
тарипхядза зъарагів апхячва дырпшыя?

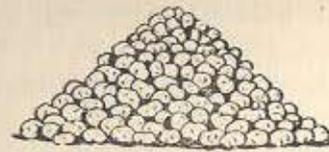
143. Апхярта уатра апны йынхара ахъазла 40 ап-
хягівчва йаъару 4 бригадакта тшагівыршаті. Брига-
дипхядза зъарагів апхягівчва надзузя?

144. 60 йаъару 3 хъвыкта йагівшара ататахъуш
хлісапкі алашвціа.

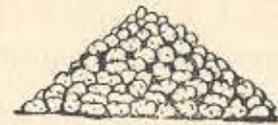
145. 20×2	30×3	60 : 2	100 : 2
40 : 2	90 : 3	30×2	80 : 2
10×6	20×4	50 : 5	60 : 3
60 : 6	80 : 4	10×5	100 : 5

146. 100 : 10	50 : 5	20×5	3×4 : 6
80 : 2	80 : 4	60+40	10×8 : 4
60 : 3	100 : 2	30×3	2×8 : 4

147. Апхягівчвакваштакі апны кіартіоф 50 кг гла-
зыркыті, датша закы апны 40 кг. Ауат акіартіоф зым-
гівва йаъарата 3 машаквкі йыртарпсаті. Машаквипхя-
дза зъара кіартіоф килограмм тарпсая?



50 кг



40 кг



148. Апхячва кіамбыста хъата 100 гідырыйті. Ауат
йрыуата 60 хъакі ахласа ду апны, йганхаквахыз йаъару
гівхласа чківынкі рпны. Хласа чківынипхядза апны
зъара кіамбыста хъа лазя?

149. Апхівыспа чківын 40 ромашка гіалылыпті,
уадыргіванагы 20. Ауи ауат аромашкаквашымгівва
йгарылылхын йапшу 3 шіахівакі лчпаті. Шіахівипхя-
дза зъара хіврапшдза агая?

150. Катя хласакі апны 30 наша гіаціылхті, датша
закы апны 10. Ауи ауат анашаквашымгівва йапшу 2
банкакі йырталціраті. Ауи банквипхядза зъара наша
талціая?

151. 20+60	90-60	60 : 3	6×2 : 3
70-50	100 : 5	10×10	4×2 : 8
30×3	20×4	80 : 4	5×4 : 10
80 : 2	20+70	80-50	2×9 : 6

152. 20 : 2	80 : 2	30 : 3	60 : 2	100 : 2
90 : 3	40 : 2	60 : 3	80 : 4	100 : 5
70 : 7	90 : 9	40 : 4	90 : 3	100 : 10

153. Ачарта апны машаквипхядза кіартіофта 50 кг
тата 2 машаквкі гіарті йгы ауи йаъарата 5 мшкіла
йырфаті. Мшигладза зъара кіартіоф килограмм рфузя?

154. Ачарта апны адежурнаква 3 чіахъвакі рххыті, закІпхядза 20 ххырата йгы аххыраква зымгіва йаъарата 6 тамщакькі йыртарціаті. Тамщакьпхядза зъара ххыра тая?

155. Ачіківын хвыц чіва 2 кг йхвгіаті йгы ахв тира апны 20 кліпкілаквата 4 ахчакі ритаті. Чіва 1 кг зхвызя?

156.	$60 : 3 : 5$	$30 \times 2 : 3$	$(20 + 60) : 4$
	$80 : 2 : 2$	$40 \times 2 : 4$	$(70 + 30) : 5$
	$90 : 3 : 3$	$20 \times 5 : 2$	$(90 - 30) : 3$
	$100 : 5 : 4$	$30 \times 3 : 9$	$(20 + 70) : 3$

<u>157.</u>	$60 : 2 \times 3$	$70 + 30$	$80 - 60$	40×2
	$80 : 4 \times 2$	$60 + 40$	$90 - 50$	30×3
	$100 : 5 : 2$	$20 + 70$	$100 - 30$	20×2
	$100 : 2 : 5$	$10 + 80$	$100 - 90$	20×4

158. АхІвирта апны ауасаква йгы аджъмаква хІвуан, зымгівагы 80 хъакі. Ауат йрылан 50 уаса. Аджъмаква зъара йнадзузя?

159. Ашкаф тетрада 100 тапі. Ауат йрыуата гІвкласскі 40 тетрадь классипхядза йыртаті. Ашкаф зъара тетрадь гІатахая?

160. Асабичва архъвыхырта хІаса апны кліртІофта 90 кг гІаціырхті. Ауат 10 кг жвлата йалырхті, йгІанхыхыз акліртІоф йаъарата 4 мчыбжыкІла йырфаті. Ауат мчыбжыпхядза зъара килограмм рфузя?

161. Фуъад расата 80 гІайхъвшваті. Аун раса 20 йхъа йазгІанижыті, йгІанхыхыз йаъарата йгІвынбджягІвчва йырзишаті. Фуъад нбджягІвипхядза зъара раса йыйтя?

А 100 ауаціла апны алаціара йгы алыхра

(ажваба йахънамхІвауата).

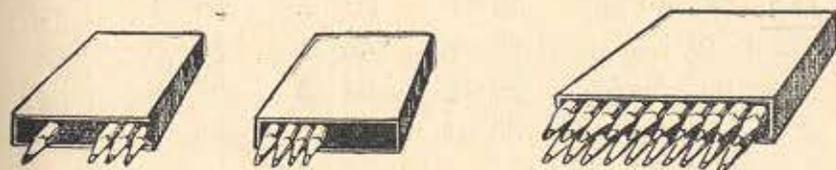
162. Апхячва вишнаціла ларціарныс маша чківынта 20 ржыті, ачівацілаква ъаларціушыз 8 маша чківынкІла йайхІата. Ачвацілаква рыхъазла зъара маша чківын жхая?

163.	$20 + 5$	$6 + 30$	$64 - 4$	$48 - 40$
	$40 + 8$	$7 + 80$	$39 - 9$	$75 - 70$
	$90 + 2$	$96 - 6$	$32 - 30$	$77 - 70$
	$60 + 6$	$78 - 8$	$84 - 80$	$66 - 60$

164. Аколхоз уатра апны йапхъахауа аэкскурсия дакьикъа 55 тшарауті, йыгІвбахауа 5 дакьикъакІла ймачІын. ЙыгІвбахауа аэкскурсия зъара дакьикъа тшарауя?

165. Эдик 3 ахчакі 20 кліпкілаквата йыман йгы ахчакі 5 кліпкі. йнадзауата. Эдик зъара кліпкіла йымазя?

166. Атара ду 20 къарандаш тапі, гІвтара чківынкІ закІпхядза 4 къарандашкі тапі. Атараква зымгіва зъара къарандаш ртая?



167.	$75 - 70$	$2 + 90$	$64 - 4$	$90 : 3 \times 2$
	$50 + 8$	$49 - 40$	$86 - 80$	$40 \times 2 : 4$
	$64 - 60$	$80 + 5$	$98 - 90$	$60 : 2 \times 3$

<u>168.</u>	$45 + 3 = ?$	$35 + 4$	$39 + 1$	$98 + 2$
	$5 + 3 = 8$	$32 + 6$	$72 + 8$	$46 + 3$
	$40 + 8 = 48$	$82 + 4$	$85 + 5$	$99 + 1$
		$83 + 5$	$26 + 3$	$72 + 7$

169. Атдзы чкІвын аргылра ахъазла Тая 24 кырбыджь чкІвын лчпатІ, Коля 6 кырбыджь чкІвынкІла йайхІлата. Коля зъара кырбыджь чкІвын йчпая?

170. Аккласс айцІба апхягІвчва 25 цІла рхчарныс йнарахвтІ, аккласс ахІба апхягІвчва 5 цІлакІла йайхІлата. Аккласс ахІба апхягІвчва зъара цІлая йырхчарныс йнарахвыз?

Швара швапхярта апхягІвчва ацІлаква рхчарныс йышнарахвызла хІсап алашвцІа.

171. АчкІвынчва акІыркІылашква йрыцІадыргылы ахъазла апхъадза 24 лаба чкІвын рчпатІ, уадыргІвана 5, йатаркІвах 8. АчкІвынчва зымгІва зъара лаба чкІвын рчпая?

172. Акружок «НапІ ъазаква» рынхара ахъазла асабичва 23 швъабыгъы жвпІа йачІва лист, 7 лист шкІвокІвакІ, гІважъта 8 гІаргатІ. Асабичва зымгІва зъара швъабыгъы жвпІа лист гІаргя?

173.	$96+4$	$55+5$	$63+6$	$17-9+6$
	$82+8$	$44+4$	$24+5$	$15-8+7$
	$73+6$	$33+3$	$11+9$	$12-4+8$

<u>174.</u>	$58-6=?$	$56-4$	$99-1$	$45-3$
	$8-6=2$	$59-8$	$66-5$	$87-5$
	$50+2=52$	$78-7$	$54-3$	$38-6$
		$35-4$	$28-6$	$49-7$

175. АзцІгІара рызшвыргылта йгы ахІсапква швчпа:

1) Апхячва апхын агІан лагвырчІвымыгъ 28 кг, амаракІва 5 кг-ла ймачІта йгІазыркІытІ. Зъара...

2) Папа 37 сквша дыртапІ, мама 4 сквшала дайцІбапІ. Зъара...

3) Къарандаш коробкакІ 26 кІапІ. йахвпІ, аперо коробка 4 кІапІкІлакІла йпудпІ. Зъара...

176. Апхячва апхын агІан лагвырчІвымыгъ, маракІва йгы аландыш абыгъьква азыркІуан. Ауат лагвырчІвымыгъта 29 кг, алагвырчІвымыгъ ацкІыс амаракІва 5 кг-ла, аландыш быгъьква 7 кг-ла ймачІта йгІазыркІытІ. Апхячва гІайырипхядза зъара килограмм гІазыркІыя?

177. АчкІвынчва ажяква рыхъазла сандрыя 38 кг гІадырйытІ, асандрыя ацкІыс ашвхы 6 кг-ла, ацыца 4 кг-ла рыцІа ймачІта. АчкІвынчва зъара швхы килограмм йгы зъара цыца килограмм гІадырйыя?

178.	$76+4$	$96-4$	$88-4$	$38-6+4$
	$89-7$	$32+8$	$99-6$	$52+5-3$
	$63+5$	$48-6$	$52+7$	$37-7+5$
	$28-7$	$51+8$	$39-6$	$48-3+2$

<u>179.</u>	$30+26=?$	$26+30=?$
	$30+20=50$	$20+30=50$
	$50+6=56$	$6+50=56$

180.	$60+38$	$80+15$	$45+20$	$16+70$
	$50+46$	$70+18$	$62+30$	$12+80$
	$30+64$	$60+14$	$26+50$	$15+50$
	$20+48$	$40+16$	$38+40$	$17+60$

181. ЯщиккІ чІва 12 кг тапІ, йыгІвбахауа 20 кг, йапхъахауи йыгІвбахауи шалу йырту аъара, йыхпахауа йтапІ. Йыхпахауа аящик зъара чІва килограмм тая?



182. АпхягІвыкІ апхын агІан 20 трудодень гІайынхатІ, датша заджвы 32, йапхъахауа агІвыджь шалу йгІарынхаз аъара йхыгІвхауа йгІайынхатІ. ЙхыгІвхауа зъара трудодень гІайынхая?

Швара швапхярта апхын нхарата йакІвнаршаз йгІаквхта хІсакпІ алашвцІа.

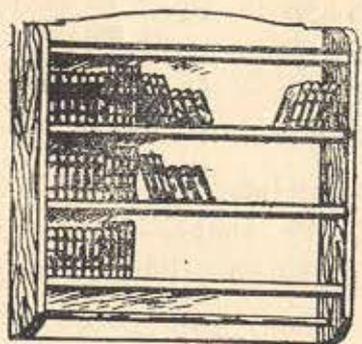
183. ПионеркІ апхын агІан 20 трудодень гІайынхатІ, датша заджвы 26, агІвпионерчва йгІарынхаз шалу ацкІыс, акомсомолец 40 трудоденла йайхІлата. Акомсомолец зъара трудодень гІайынхая?

184. Аколхоз швхы 36 машакв, сандрыя 30 машакв, ашвхи асандрии шалу ацкІыс акІартІоф 20 машаквла йайхІлата агород йиднаргатІ. Аколхоз агород зъара кІартІоф машакв днаргая?

185.	38+60	80+16	42+6	86-4	20 : 4
	54+30	60+25	54+5	39-7	18 : 6
	28+70	10+73	73+7	58-5	8×2
	15+60	30+46	68-4	91+9	2×7

АхІсакпва

(Апхядзара закІ къомкІла йалархІларала йгы йырмачІрала).



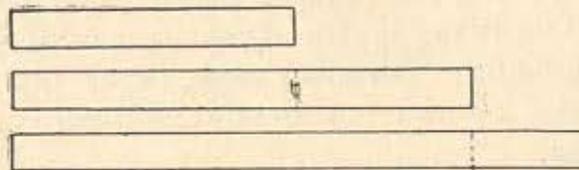
186. АкІарышвта ацІахь гъвы 12 книгакІ аквпІ, ацІахь гъвы йыкву ацкІыс аквтантай гъвы йыкву 7 книгакІла йайхІапІ.

АзцІгІара азшвыргылта ахІсакпгы швчпа.

187. АкІарышвта ацІахь гъвы 10 книгакІ аквпІ, ацІахь гъвы йыкву ацкІыс аквтантай гъвы йыкву 6 книгакІла, аквтантай гъвы йыкву ацкІыс ахъахь гъвы йыкву 4 книгакІла йайхІапІ. Ахъахь гъвы зъара книга аквя?

188. Йапхъахауа аквуса 5 см аурапІ. Йапхъахауа аквуса ацкІыс йыгІвбахауа 3 см-ла йауыпІ. ЙыгІвбахауа ацкІыс йхпахауа 2 см-ла йауыпІ. ЙыгІвбахауа

аквуса аура йгы йхпахауа аура гІашвау. ЙгІажвдырыз шшвата йшвырхъвыхх.



189. АчІвацІла 6 м ахІагІарапІ. АчІвацІла ацкІыс ацІыхІцІла 5 м-ла йхІагІарапІ, ацІыхІцІла ацкІыс амзагІвцІла 8 м-ла йхІагІарапІ. АцІыгІацІла ахІагІара гІашвау.



190. ХстолбиккІ швчІвагъва: азакІы 6 клеткакІ ахІагІарата, йапхъахауа ацкІыс йыгІвбахауа 3 клеткакІла йхІагІарата, йыгІвбахауа ацкІыс йыхпахауа 4 клеткакІла йхІагІарата. Йыхпахауа астолбик ахІагІара зъарахара атахъыя?

191. Хквуса кІ швчІвагъва: йапхъахауа 11 см аурата, йапхъахауа ацкІыс йыгІвбахауа 3 см-ла йайшыста, йыгІвбахауа ацкІыс йыхпахауа 4 см-ла йайшыста. Йыхпахауа аквуса йаурахая?

192. ХстолбиккІ швчІвагъва: йапхъахауа астолбик 12 см ахІагІарата, йапхъахауа ацкІыс йыгІвбахауа

4 см-ла йсгIата, йыгIвбахауа ацкIыс йыхпахауа 3 см-ла йсгIата. Йыхпахауа асталбик йахIагIарахушя?

193. АкIарышвта ахъахъ гъвы апны 24 книга аквпI. Ахъахъ гъвы йыкву ацкIыс аквтантай апны йыкву 10 книгакIла ймачIпI, аквтантай гъвы йыкву ацкIыс ацIахъ гъвы йыкву 2 книгакIла ймачIпI. АцIахъ гъвы зъара книга аквя?

194. Акласс 8 м аурапI, аура ацкIыс аган 2 м-ла ймачIпI, аган ацкIыс ахIагIара 3 м-ла ймачIпI. Акласс ахIагIара гIажвдыр.

Швара швкласс аура, аган йгы ахIагIара йгIаквхта хIисапкI алашвцIа.

195.	$18+10+10+10$	$36+20+20$
	$24+20+20+20$	$28+30+30$
	$5+30+30+30$	$36+30+4$
	$20+15+40+5$	$48+40-6$

<u>196.</u>	$86-30=?$	$74-20$	$82-50$
	$80-30=50$	$58-30$	$68-30$
	$50+6=56$	$96-60$	$45-10$
	$50+18-40$	$95-30-30-30-5$	
	$70+26-30$	$88-20-20-20-6$	
	$86-40-4$	$75-20+10-20+5$	

197.	1) $64-40$	$54-40$	$95-60$	$30+25-40$
	$88-60$	$62-30$	$74-50$	$60+32-50$

2) 87—10 йгы ауи амштахъ йъадзауа 10—10 гIалшвх.

3) 96—20 йгы ауи амштахъ йъадзауа 20—20 гIалшвх.

198. Ашвандрыя дзы 38 пщырхIа тан. Ауи йауата апхъадза 10 пщырхIакI гIатырхтI, уадыргIвана 20 пщырхIа, йатаркIвах 4 пщырхIакI. Ашвандрыя зъара дзы пщырхIа гIатахяхя?

199. Амашакв шыла 74 кг тан. Ауи йауата апхъадза

20 кг гIарахвтI, уадыргIвана 10 кг, йатаркIвах 30 кг. Амашакв зъара шыла килограмм гIатахяхя?

АхIисап гIвчпашакIла йшвчпа.

200.	$54-30$	$36-20$	$4 \times 5 + 38$	$49-7+30$
	$92-60$	$77-40$	$3 \times 6 + 40$	$36-4+50$
	$59-20$	$48-30$	$4 \times 4 + 50$	$26+4+62$

<u>201.</u>	$45+23=?$	$24+24$	$72+26$	$18+61$
	$45+20=65$	$32+32$	$84+15$	$12+88$
	$65+3=68$	$25+25$	$52+36$	$65+15$
		$45+45$	$46+43$	$43+13$

202. 12 см аурата квысакI швчIвагъва, йапхъахауа ацкIыс йыгIвбахауа 4 см-ла йайшыста, йыгIвбахауа ацкIыс йыхпахауа 7 см-ла йауыта. ЙыгIвбахауа аквыса аура йгы йыхпахауа аура гIажвдыр.

203. ХгIвычIкIвынчва хвыцкI дэцарала йапкъвакъв-уан. Ауат рыуа йапхъахауа 18 м дызцатI, йапхъахауа йацкIыс йгIвыджьхауа 11 м-ла йайхIата, йгIвыджьхауа йацкIыс йыхгIвхауа 10 м-ла ймачIта. ЙыхгIвхауа ачIкIвын хвыц зъара метр дызцайя?

204. ЧIкIвын хвыцкI 14 пслачвакI гIайкIытI, ауи йацкIыс йгIвыджьхауа 12 пслачвакIла йайхIата, йгIвыджьхауа йацкIыс йыхгIвхауа 4 пслачвакIла ймачIта. ЙыхгIвхауа ачIкIвын хвыц зъара пслачва гIайкIыя?

205. Апхячва хIасакI апны швхыта 18 кг гIазыркIытI, датша закIы апны 10 кг, йапхъахауа агIвба шалу ацкIыс йыхпахауа апны 6 кг-ла ймачIта. Йыхпахауа ахIаса апны зъара швы килограмм гIазыркIыя?

206.	$35+35$	$12+12$	$14+65$	$3 \times 6 : 2$
	$44+44$	$73+27$	$11+88$	$2 \times 8 : 4$
	$33+33$	$62+35$	$54+36$	$4 \times 5 : 2$
	$22+22$	$58+32$	$18+41$	$2 \times 9 : 6$

207. 1) ЙаштагIайуаш пхядзарипхядза 34-ла йалашвырхIа:

66; 23; 55; 41; 32; 24.

2) Апхядзараквa 5 рылашвцIа:
32; 43; 54; 95.

3) ИаштагIайуаш пхядзарипхядза а 42 йала-
швцIа:
18; 26; 34; 45; 58.

208. Акнига 45 кIапI. йахвпI, акнига ацкIыс атет-
радь жвпIа 20 кIапIикIала йпудпI, атетрадь жвпIа ац-
кIыс альбом 25 кIапIикIала йтлапIапI. Альбом йахвя?

209. Агород тдыкI апны 12 газеткI азгIайитI, датша
закIы апны 14 газеткI, йапхъахауа агIвтдыкI шалу
йрызгIайуа ацкIыс йыхпахауа 4 газеткIла йайхIата.
Йыхпахауа атды апны зъара газет гIайуая?

210. АпхядзаракI 20, йыгIвбахауа 30 йнадзитI, йап-
хъахауа агIвпхядзаракI шалу ацкIыс йыхпахауа 40-ла
йайхIапI. Йыхпахауа апхядзара зъарая?

211. 14+13	15+13-7	26+24+4	30×2
25+22	22+22-2	23+23+3	80 : 4
33+33	44+44-6	32+24+4	20×5
21+21	24+50-3	45+40+5	60 : 3

АхIисапквa

(йыхпахауа алацIачIв агIаурала).

212. 56-32=?	68-35	98-56	88-45
56-30=26	75-43	59-24	67-37
26-2=24	96-65	87-33	74-24
	48-26	88-44	66-36

213. АхтаракI 98 перокI ртапI: йапхъахауа 24 пе-
рокI, йыгIвбахауа 32 перокI. Йыхпахауа атара зъара пе-
ро тая?



98 перо

214. АуатралыцIквa рацIагахра апны йъарцхъры-
гIаз ахъазла аколхоз апредседатель йыгIвбахауа, йых-
пахауа йгы йпщбахауа аклассквa рапхягIвчва йрыуата
78-гIв благодарность ритатI. ЙыгIвбахауа акласс апны
ауат рапш апхягIвчвата 18-гIв йнадзун, йыхпахауа ак-
ласс апны 20-гIвы. Йпщбахауа акласс апны зъарагIв
апхягIвчва благодарность рытхая?

215. Акласс апны архъвыхра нхара 39 апхягIвчва
йдырзачIатI. Ауат йрыуата 20 апхягIвчва «5» гIаргI,
15-гIв «4», йгIанхахыз «3». Оценка «3»-ла анхара зыр-
зачIаз зъарагIв апхягIвчвая?

216. Асабичва акласс аладрыпшдзара ахъазла 48
хIврапшдзакI йгIарылырхын хшIахIвакI рчпатI: ашIа-
хIвакI 12 хIврапшдзакI йнадзун, йыгIвбахауа 16. Йыхпа-
хауа ашIахIва зъара хIврапшдза йнадзузя?

217. 75-21	48-24	56-23+66	2×9
58-36	68-34	77-32+25	3×6
39-13	84-42	84-11+27	12 : 4
68-25	57-32	98-32+34	16 : 8

218. Азавод хымчбжяла 98 машина гIацIнаштра ата-
хъыпI: ауи йапхъахауа амчбыжь апны 34 машина гIа-
цIнаштгI, йыгIвбахауа амчбыжь апны 33. Азавод йых-
пахауа амчбыжь апны йгIацIнаштныс зъара машина
азгIанхая?

219. ХдежурнакI щымтачара апны хшыта 36 ста-
канкI гIаргIра атахъын; азаджв 12 стаканкI гIайгI,
азаджвгы 14. ЙыхыгIвхауа адежурна зъара хшы стакан
гIайгя?

220. Акыт апны хсквшала йызцIабзазауа тдыта 86
дыргылтI: сквшыкI апны 32 тды, йыгIвбахауа апны 33.
Йыхпахауа асквш апны зъара тды ргылхая?

221. 68-14-32	32+43-25	79-43-36
98-72-15	80+17-64	46+30-76
46-14-20	54+34-30	25+40-30

222. Ауруква рымштахь 10 апхягІвчва ажятараква рпны йцатІ, 12-гІв — акІвтІурхІартаква рпны, йгІан-хаквахыз ауголок бза апны. ЗымгІва 27 апхягІвчва йна-дзузтын, ауголок бза апны зъарагІв цая?

$$\begin{array}{l} 223. (39-24) : 5 \quad 75-(3 \times 4) \quad 2 \times 9+80-56 \\ (49-31) : 6 \quad 96-(2 \times 7) \quad 3 \times 6+50-34 \\ (48-32) : 8 \quad 85-(3 \times 5) \quad 4 \times 5+46-33 \end{array}$$

АхІсаква

(йбергълым йырмачІхауа гІаурала).

224. МухІамад мшвыраса къомкІ йыман. Ауи хым-швырасакІ лайцІарныс йаналих, 6 мшвырасакІ йызгІан-хатІ. МухІамад зъара мшвыраса йымазя?



225. Миша ауатра швхы къомкІ гІатигатІ. Ауи 8 швхыкІ ажаква йанрит, 12 швхыкІ йызгІанхатІ. Миша ауатра зъара швхы гІатигая?

226. Аклумба апны ахІврапшдзаква гІайуан. Асаби-ква абукет ахъазла 6 хІврапшдзакІ гІапыркъытІ; ауи амцтахь аклумба апны 8 хІврапшдзакІ гІанхатІ. Апхъадза аклумба апны зъара хІврапшдза аъазя?

227. Асабичваква арадиола «Пионерска зорька» йаздыргІвуан. Арадио ачважвара йаналга, 8-гІв джвы-квылхтІ, йгІанхахыз 15-гІв сабичва ахъвмарраква джвы-квырцІатІ. «Апионерска зорька» зъарагІв сабичва аз-дыргІвуазя?

228. Ашкаф апны ахІваспаква тан. Анхара урок ахъазла ауаъа 26 хІваспа ангІатырх, ашкаф 4 хІвас-пакІ гІатахатІ. Аурук апхъала ашкаф зъара хІваспа тазя?

229. Коля примерта пщстолбиккІ йчпатІ, закІипхя-дза 4—4 примерквата. Ауи амцтахь ауи йызгІанхатІ уадыргІванагы 2 примеркІ. Коля зымгІва зъара пример йчпара атахъызя?

230. МухІамад йара йгІвынбджягІвчва согІата 8—8 марка риттІ, ауи амцтахь ауи 20 марка йызгІан-хатІ. МухІамад апхъадза зъара марка йымазя?

231. Аларек апны платІражана ртиуан. 50 кг аныр-тйы, закІипхядза 20 кг йнадзауата платІражана этаз гІвящиккІ гІанхатІ. Аларек апны атира апхъала зъара платІражана килограмм аъазя?

232. Амашакв шыла 60 кг гІатырхтІ. Ауи амцтахь йгІатырхыз аъарагІвшара аъара амашакв йгІатахатІ. Амашакв апхъадза зъара шыла килограмм тазя?

233. 1) ХІвсин пхядзаракІ гвникІылтІ. Ауи апны 25 гІалххарквын, йгІалххаз аъара гІанхатІ. ХІвсин йгвникІылыз запш пхядзараая?

2) ФатІма пхядзаракІ гвнылкІылтІ. Ауи 18 гІалх-харквын, йгІалххаз ацкІыс 2-ла йайхІата йгІанхатІ. ФатІма йгвнылкІылыз запш пхядзараая?

234.	18+12	35+33	32+34	3+74
	20+46	18+30	25+53	6+42
	30+25	24+60	13+65	4+75
	14+14	16+54	12+88	2+98
	17+12	15+15	44+44	9+81

235.	60-8= ?	70-4	90-3	40-7
	10-8= 2	70-8	60-9	50-6
	50+2=52	30-7	40-5	100-1
		30-5	80-1	100-9
		80-8	90-9	100-6

236. Давлет 80 кІапІ. йыман, Мурадингы ауи аъара. Давлет 5 кІапІ. йрысрафтІ, Мурадин 9 кІапІ. Давлет зъара ахча йызгІанхая йгы Мурадин зъараая?

237. Асабичва ажвла агІалысща дырхъвыхра ахъазла гвадз йгыи рож жвлата 100—100 гІарахвті. Агвадз жвла 100 йрыуата 6 жвлакі гыІамгыячІвті, арож жвла 100 йрыуата 8 жвлакі гыІамгыячІвті. Зъара гвадз жвла йгыи зъара рож жвла гІагыячІвя?

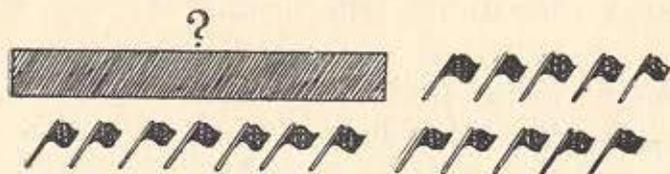
238. Апхячва 50 псахъвацІла йгыи 40 цІыхІцІла ларцІатІ. Ауат йрыуата 2 псахъвацІлакІ йгыи 3 цІыхІцІлакІ гынанамуахвті. Зъара псахъвацІла нанамуахвя йгыи зъара цІыхІцІлая?

239. 50—4	40—4	32+38—1	18 : 3
80—6	90—9	54+46—9	20 : 5
70—5	60—6	75+25—5	16 : 8
90—6	30—3	56+44—6	15 : 3

АхІисапквa

(йбергълым алацІачІв гІаурала).

240. Аминат баракъ чІкІвын къомкІ лыман. Ауи 5 баракъ чІкІвынкІ аталчпахті, ауат 12 йнадзатІ. Апхъадза Аминат зъара баракъ чІкІвын лымазя?



241. Апхярта адзхъа апсахъвацІлаквa гІайуан. Адзын агІан 7 псахъвацІлакІ аталарцІахті йгыи ауат 20 йнадзатІ. Апхярта адзхъа адзын лацІара апхъала зъара цІла гІайуазя?

242. ПхІвыспа чІкІвын къомкІ хъвмаруан. Ауат 6 пхІвыспа чІкІвынкІ анІарыралх, зымгІва 30 йнадзатІ. Апхъадза зъарагІв пхІвыспа чІкІвын надзузя?

243. Володя йцІыхъвахуа асквш апны 6 см йылахІатІ. Ужвы ауи 100 см йхІагІарапІ. Володя сквшыкІла ацІыхъвала унаскІяхырквын йхІагІаразя?

244. Апионер лагерь апны Зоя лхІатлара 3 кг аладырхІатІ, йгыи ауи ужвы 30 кг лчакъитІ. Зоя апионер лагерь дымцаскІва зъара килограмм лчакъуазя?

245. Аколхоз тракторквaкІ аман. 9 тракторкІ атахвгІах, зымгІва 14 йнадзатІ. Аколхоз апны йцІыхъвахуа ахвгІара апхъала зъара трактор аъазя?

246. Аколхозник йара йбиблиотека ахъазла йцІыхъвахуа асквш апны 15 книгакІ йхвгІатІ, йгыи ауи зымгІва 85 книгакІ йнадзатІ. Аколхозник сквшыкІ апхъала зъара книга йымазя?

247. АнхагІвы йара йбиблиотека ахъазла апхъадза 5 книгакІ йхвгІатІ, уадыргІвана 7. Ауи амщтахъ, ауи 96 книгакІ йзынадзатІ. АнхагІвы йцІыхъвахуз ахвгІараквa рапхъала зъара книга йымазя?

248. АцІлауатра апны ачІвацІлаквa гІайуан. Адзын агІан сатырипхядза 6 чІвацІлакІ йнадзауата чІвацІла 3 сатыркІ аталарцІахті; ауи амщтахъ ацІлауатра 48 чІвацІлакІ йнадзатІ. Адзын лацІара апхъала зъара чІвацІла гІайуазя?

249. АнхагІвы йапхъахауа асахІат апны деталь къомкІ йчпатІ. Ауи сахІатипхядза 3 деталькІ йчпумца 6 сахІаткІ данатанхах, ауи зымгІва 20 деталь найырдызатІ. АнхагІвы йапхъахауа асахІат апны зъара деталь йчпая?

250. АхІмад пхядзаракІ гвникІылтІ. Ауи 8 алацІахарквын, 80 надзуштІ. АхІмад йгвникІылыз запш пхядзаразя?

251. Катя пхядзаракІ гвнылкІылтІ. Ауи 6 алацІахарквын 30 надзуштІ. Катя йгвнылкІылыз запш пхядзаразя?

252. 50—26=?	40—18	70—35	100—56
50—20=30	50—38	90—45	100—68
30—6=24	50—25	30—17	100—32
	70—24	80—56	100—75



253. Аккласс 40 апхягІвчва гІвнапІ. Ауат йрыуата апхъадза 26 апхягІвчва октябрията звездочка радзатІ, уадыргІвана 12-гІв. Ужвыгыи октябрията звездочка змам зъарагІвыя?

Швара швкласс аоктябрияткав рыхъазла хІсакпІ алашвІа.

254. Апхярта анапІыла нхара аурокква рыхъазла йапшым ъама-псымата 50 ахвгІатІ: 26 псарт, 20 хІваспа, йгІанхаквахыз — ажяхІваква ракІвпІ. Апхярта зъара жяхІва ахвгІая?

255. Асабичва абиблиотека ахъазла 3 мшкІы руацІала 40 книга цІладыркІытІ: йапхъахауа амш апны 15 книгакІ, йгІвымшкІауа апны 14. Асабичва йыхпахауа амш апны зъара книга цІладыркІыя?

256. $30-13$ $50-32$ $35+35-26$ $20 \times 5-15$
 $40-26$ $60-41$ $45+45-53$ $90 : 3-18$
 $70-35$ $80-48$ $25+25-17$ $30 \times 2-12$
 $90-54$ $60-35$ $38+32-16$ $80 : 2-14$

257. ЙаштагІайуаш пхядзарипхядза 24-ла йырмачІра:

90; 60; 80; 50; 70; 40; 30.

258. $70-48$ $60-16$ $40 \times 2-68$ $100 : 2-50$
 $50-32$ $90-45$ $30 \times 3-72$ $80 : 4-20$
 $80-74$ $58-32$ $20 \times 5-26$ $60 : 2-15$

259. 1) Аящик ачІваква шту 24 кг ачакьитІ. Аящик мцыра 3 кг ачакьитІ. АчІваква зъара килограмм рчакуая?

2) Фатагяила йырчву ашвандрья 90 кг ачакьитІ. Ашвандрья мцыра 8 кг ачакьитІ. Афатагян зъара килограмм ачакьуая?

3) Абкъвыл ацха шту 40 кг ачакьитІ. Абкъвыл цхатамкІва 6 кг ачакьитІ. АхІсакп азцІгІара азшвыргыл йгы йшвчпа.

4) Швыр зту аящик... кг ачакьитІ. Аящик мцыра... кг ачакьитІ. Апхядзараква азшвыргыл, азцІгІара азгІашвау йгы ахІсакп швчпа.

260. Архъа апны колхозникта хбригадакІ нхитІ. АбригадакІ 50-гІвы йнадзитІ, йыгІвбахуауа йапхъахауа ацкІыс 12-гІвла ймачІпІ, йыгІвбахуауа ацкІыс йыхпахауа 10-гІвыла йайхІапІ. Йыхпахауа абригада зъарагІв колхозник йнадзауа?

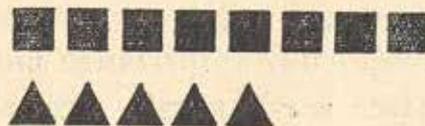
261. АпслачвакІчва 60 пслачва гІаркІытІ. Ауат йрыуата 16 окунџпІ йгы 20 ершпІ; йгІанхаквахыз — плотвапІ. АпслачвакІчва зъара плотва гІаркІыя?

262. $53+36$ $60-4$ $73+6$ $20 \times 4+16$
 $68-23$ $60-31$ $98-90$ $30 \times 3-48$
 $75-25$ $80-28$ $74-30$ $40 \times 2-37$
 $46+30$ $90-82$ $86-30$ $80 : 2+42$

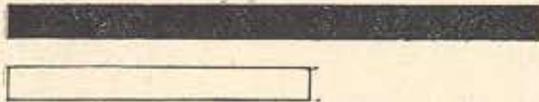
Апхядзараква рашІырпшра

(апхядзаракІ ацкІыс апхядзаракІ зъарала йайхІу я ймачІу).

263. Юра 8 пщырцакІ рсурат йчпатІ, Коля 5 хырцакІ. Ауат рыуа дзапшыя рыцІа сурат щарда зчпаз? Зъарала йщардая?



264. Аквыса квайчІва урата 7 см амапІ, ашкІвокІва 4 см. Аквыса шкІвокІва ацкІыс аквайчІва зъарала йауыя?



$$7 \text{ см} - 4 \text{ см} = 3 \text{ см.}$$

А д ж я у а п. 3 см-ла йауып.

265. Атетрадь апны сатыркІта 12 гяжь чІкІвынкІ рсурат аншвца, датша сатыркІ апны 5 гяжь чІкІвынкІ. ЙыгІвбахауа асатыр ацкІыс йапхъахауа асатыр агяжы чІкІвынква зъарала йщардая?

266. 9 м рацкІыс 18 м зъарала йайхІая?

6 тетрадикІ рацкІыс 14 тетрадикІ зъарала йщардая?

8 ацкІыс 15 зъарала йщардая? 12 ацкІыс 24; 25 ацкІыс 50?

267. СатыркІ апны 14 пщырцакІ рсурат аншвца, датша сатыркІ апны 6. ЙыгІвбахауа асатыр ацкІыс йапхъахауа асатыр апщырцакІва зъарала йщардая?

268. АгІвызарипхядза апхядзаракІва ашІшвырпшы. АпхядзаракІ ацкІыс апхядзаракІ зъарала йщардая? Апхядзаща жвгІвы.

80 йгы 16 68 йгы 30 76 йгы 40

90 йгы 34 56 йгы 4 60 йгы 24

87 йгы 25 40 йгы 6 50 йгы 18

269. Аккласс апны агъьмала сатыр апны 14 апхягІв чІвапІ, армала 12. Армала сатыр ацкІыс агъьмала йчІву апхягІвчва зъарагІвыла йщардая? Агъьмала йчІву рацкІыс армала сатыр йчІву зъарагІвыла ймачІя?

Швара швкласс асатыркІвала апхячва рпхядзара ашІшвырпшы.

270. Алгвыч 95 кІапІ. азыртитІ, апсарт 50 кІапІ. Апсарт ацкІыс алгвыч зъарала йтлапІая? Алгвыч ацкІыс апсарт зъарала йпудя?

271. Володя 18 сквша дыртапІ, ауи йаща Муса 11 сквша. Муса йацкІыс Володя зъара сквшыла дахІбая? Володя йацкІыс Муса зъара сквшыла дайцІбая?

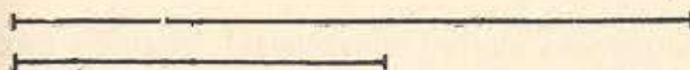
Швара швайщчвакви швахщчвакви рныбыжкІва ашІшвырпшы.

272. Атдыжв 12 м ахІагІарапІ, атыдз шыц 25 м. Атдыжв ацкІыс атыдз шыц зъара метрала йхІагІая? Атыдз шыц ацкІыс атдыжв зъара метрала йсгІая?

273. АчІвацІла лацІара ахъазла 1 м зцІолару маша атахъыпІ, ахІваса лацІара ахъазла — 70 см. АхІваса ахъазла ацкІыс ачІвацІла алацІара ахъазла амаша зъарала йцІолая? АчІвацІла ахъазла ацкІыс ахІвасацІла алацІара ахъазла амаша зъарала йхвыця?

274. АхІатланкъвгага машина мышкІыла бензинта 55 л абылтІ, алегковой 30 л. АхІатланкъвгага ацкІыс алегковой машина зъара литрла ймачІта йабыля?

275. АчІвагъвара райшакІва рхъвкІва шшва йгы ауат азакІы ацкІыс азакІы зъара сантиметрала йауу гІажвдыр.



276. ЙгІашвпхядза йгы йыжвгІвы: 25 ацкІыс 60 зъарала йщардая; 30 ацкІыс 42 зъарала йщардая; 80 ацкІыс 28 зъарала ймачІя; 40 ацкІыс 16 зъарала ймачІя; 25 ацкІыс 75 зъарала йщардая; 50 ацкІыс 6 зъарала ймачІя?

277. $35 + 14 - 38$ $40 \times 2 - 62$ $18 : 6 \times 5$

$72 + 28 - 56$ $100 : 5 + 45$ $18 : 9 \times 7$

$30 + 46 - 76$ $100 : 2 + 19$ $16 : 4 \times 3$

278. АнхагІвчваквa апаровоз 18 сахІаткІла йдыр-чІаджъхра атахъын, дара ауи 12 сахІаткІла йдыр-чІаджътІ. АнхагІвчваквa апаровоз арчІаджъхра зъара сахІатла ймачІта йаквдрызъа?

279. Акыт апны 12 радиоприемниккІ аъан. Ауат сквшыкІла 38 йнадзатІ. СквшыкІла арадиоприемникквa рпхядзара зъарала йалахІая?

280. Йапхъахауа акласс 36 апхягІвчва надзун, йыгІв-бахауа акласс 38. Йапхъахауа акласс апны 4 апхягІв-чва атанарахвхтІ. Запш класся апхячва ъашардахаз йгъи йызлашардахаз зъарая?

281. Апхярта 65 кІапІ. ахв чернила йгъи къарандаш 4 коробкакІ 20—20 кІапІкІлала йахвгІатІ. Ауи ачернила аккІыс акъарандашквa зъарала йайхІата йрызнатия?

282. Швъабыгъь жвпІа 2 листкІ 20 кІапІ. йахвпІ, альбомкІ 16 кІапІ. йахвпІ. Швъабыгъь жвпІа листкІ аккІыс альбомкІ зъарала йтлапІая?

283.	$32+33-25$	$20\times 5:2$	$(26+24):5$
	$96-32+36$	$40\times 2:4$	$(65-45):4$
	$50-32+62$	$30\times 3:9$	$(70-52):6$

АпхядзаракІ аккІыс апхядзаракІ зъарала ймачІу я йшарду гІадырхара ахъазла йчпара атахъыя?

ПхядзаракІ аккІыс азакІы зъарала йшарду я ймачІу гІадырхара ахъазла апхядзара шарда апны амачІ гІалхра атахъыпІ.

Ажва ахІатырла, 12 аккІыс 18 зъарала йшарду, я 18 аккІыс 12 зъарала ймачІу гІадырра ахъазла, 18 апны 12 гІалхра атахъыпІ, йгъи йнадзитІ 6. Йшаъула, 12 аккІыс 18 6-ла йшардапІ; 18 аккІыс 12 6-ла ймачІпІ.

284. Аколхоз ауатралыцІ гІайыраквa планла 15 мышкІла йацІанагахра атахъын, ауаса 8 мышкІыла йацІа-нагахтІ. Аколхоз апІатла аккІыс зъара мшыла йпасата ауатралыцІквa ацІанагахя?

285. АхІисапквa нашвырхъахта йгъи йшвчпа:

1) ХІара хІкласс апны... апхягІвчва аъапІ, хІыгвла класс апны... апхягІвчва. Зъарала йайхІая...?

2) Сентябрь апны ... мшы цкякІ аъан, хъващыта йгъи жвгІваквта ... Зъарала ймачІя...?

3) Октябрь апны ... мыш цкякІ аъан, жвгІваквта йгъи хъващыта ... мышкІ. Зъарала...?

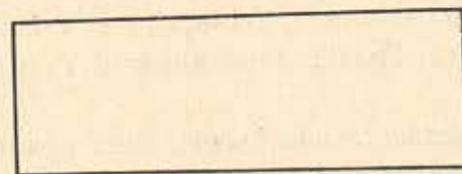
286. Атетрадъ аура йгъи аган шшва (сантиметрла). Аган аккІыс аура зъара сантиметрала йшарду гІажвдыр.

287. АгъыцІарарайша аура йпъи аган шшва йгъи ауи аган аккІыс аура зъарала йайхІу гІажвдыр.

288. ЙашІырпшхара ъатахъу гІвхІисапкІ алашвцІа:

1) астал аура йгъи аган;

2) ура уныбжъи уаща я уахща рныбжъи.



289. Йшвчпа йгъи ачпаща жвгІвы.

Зъарала:

Зъарала:

36 кг аккІыс	56 кг шардая?	7 аккІыс	70 шардая?
32 м аккІыс	64 м шардая?	3 аккІыс	30 шардая?
28 кІапІ. аккІыс	26 кІапІ. мачІя?	58 аккІыс	4 мачІя?
92 сомкІ аккІыс	72 сомкІ мачІя?	67 аккІыс	5 мачІя?

А 100 ауацла апны алацлара йгъи алыхра

(ажваба йахъысуата).

<u>290.</u> $38 + 7 = ?$	$28 + 6$	$56 + 6$	$87 + 7$
$\frac{8 + 7 = 15}{30 + 15 = 45}$	$28 + 8$	$67 + 8$	$83 + 9$
	$84 + 7$	$37 + 6$	$29 + 3$
	$84 + 9$	$38 + 4$	$45 + 7$

291. Апхярта шта апны йларцларныс ахъазла асабиква абна йггалырган 16 цыхццлакI, ацыхццлакI, ацыхццлакI рацкыс апсаццлакI 8-ла йайхIата, апсаццлакI рацкыс алчIкIва 9-ла йайхIата йгIаргтI. Асабиква абна йггалыргата зъара алчIвы гIаргя?

292. Апхячва хгвыпкI швъабгъыжв азыркIуан. Йапхъахауа агвып 38 кг азнакIытI, йыгIвбахауа йапхъахауа ацкIыс 7 кг-ла йщардата, йыгIвбахауа ацкIыс йыхпахауа 9 кг-ла йщардата. Йыхпахауа агвып зъара швъабгъыс килограмм азнакIыя?

Швара сабапзлу швыжвлара нхара ахъазла хIисапкI алашвцIа.

293. АпхягIвыкI сквшыкIла 18 книгакI дрыпхятI, йапхъахауа йацкIыс датша заджвы 7 книгакIла йайхIата дрыпхятI, йыхыгIвхауа йгIвыджъхауа йацкIыс 6 книгакIла йайхIата. ЙыхыгIвхауа апхягIв зъара книга дрыпхя?

Швара швкласс апны йызпхякIваз акнигакIва рпхядзара ахъазла хIисапкI алашвцIа.

<u>294.</u> $86 + 8$	$66 + 6$	$5 + 49$	$52 + 7$
$86 + 6$	$77 + 7$	$4 + 28$	$36 + 3$
$58 + 7$	$88 + 8$	$6 + 35$	$54 + 5$
$65 + 8$	$54 + 7$	$9 + 69$	$42 + 6$

295. А 8 йалашвцIа 8 йгъи ауасамца 80 апныдза 8—8 алашвцIа. А 7 йалашвцIа 7 йгъи ауасамца 70 апныдза 7—7 алашвцIа. А 6 йалашвцIа 6 йгъи ауасамца 60 апныдза 6—6 алашвцIа.

296. АзцIгIараква швыргыл йгъи ахIисапкIва швчпа:
1) АпхячвакIва 26 псахъвацIлакI, апсахъвацIлакIва рацкIыс агъясакIва 6-ла йайхIата, агъясакIва рацкIыс ацыхццлакIва 8-ла йайхIата йларцIатI. Зъара?..

2) Апхярта ахъазла цыхI мшыта 16 уандыркI, мзагIв мшыта ацыхI ацкIыс 8 уандыркIла йайхIата, амзагIв мшIкIва рацкIыс апсыгъкIва 4 уандыркIла ймачIта йдрыхIазыртI. Зъара?..

297. АпхядзаракIва гIалшвх йгъи ахIисапкIва швчпа:

1) Аручка ... кIапI. йахвпI, акисточка аручка ацкIыс ... кIапIикIлакIла йтлапIапI, акисточка ацкIыс акъарандаштаря ... кIапIикIлакIла йтлапIапI. Ыама-псымипхядза зхву зъарая?

2) Аручка ... кIапI. йахвпI, аручка ацкIыс акъарандаш ... кIапIикIлакIла йтлапIапI. Ыама-псымипхядза зхву зъарая?

3) Аручка ... кIапI. йахвпI, акисточка ... кIапI. Аручка ацкIыс акисточка зъара кIапIикIла йтлапIая?

<u>298.</u> $57 + 7$	$22 + 9$	$18 - 9 + 36$	$18 : 3 + 87$
$63 + 8$	$55 + 7$	$14 - 7 + 64$	$14 : 2 + 25$
$47 + 5$	$78 + 8$	$16 - 8 + 26$	$20 : 5 + 39$
$54 + 8$	$64 + 7$	$15 - 9 + 48$	$16 : 4 + 28$

<u>299.</u> $68 + 24 = ?$	$58 + 27$	$48 + 48$	$73 + 19$
$\frac{68 + 20 = 88}{88 + 4 = 92}$	$46 + 38$	$26 + 25$	$58 + 26$
	$54 + 37$	$36 + 36$	$24 + 57$
	$69 + 23$	$47 + 47$	$39 + 29$

<u>300.</u> $18 + 18$	$35 + 37$	$57 + 27$	$12 + 19 + 9$
$16 + 16$	$45 + 46$	$39 + 59$	$17 + 18 + 5$

301. Аклуб ахъазла мшыта 18 уандыркI гIаргтI, апхярта ахъазла 29 уандыркI, клуб йгъи апхярта рыхъазла йшалу йгIаргыз ацкIыс 27 уандырла йайхIата ачымазагIвтара йазгIаргтI. АчымазагIвтара ахъазла зъара мшы уандыр гIаргя?

302. Аколхозница хІасакІ апны кІамбыста 17 хъакІ глахъылхтІ, датша закІы апны 19 хъакІ, йапхъахауа агІвба рпны йшалу йглахъылхыз јакІыс 20 хъала ймачІта йыхпахауа апны йглахъылхтІ. Аколхозница йыхпахауа ахІаса апны зъара хъа глахъылхя?

303. Аурам агІвытланыкъвакІлагъы 90 цІла лацІара атахъыпІ. АтланыкъвакІла 36 цІла ларцІахятІ, атланыкъвакІлагъы 38. Зъара цІла лацІачІвы гІанхяя?

304. $46+36$ $37+28$ $48+27+19$ $80:4$
 $16+28$ $26+29$ $46+18+28$ 20×5
 $47+47$ $28+28$ $15+17+32$ $90:3$

305. Асурат йану апщырца апны апхъадза апхъадзаква асатырквала йалашвцІа, уадыргІвана асталбецквала, йцІыхъвахуата, агъыцІаракІ утыцІта агъыцІаракІ йазцауата. ЙгІацІквас аджяуапква ашІшвырпшы.

24	54	12
18	30	42
48	6	36

Арат йрапшу апщырцаква аджящахъваква — хІва йрыпхытІ.

306. Арат апщырцаква джящахъвузтын йшвырхъвых:

26	56	14
20	32	44
50	8	38

13	18	23
18	24	12
23	12	19

19	49	7
13	25	37
43	1	31

307. Апхячваква 56 кІвтІукІ йгъы 28 бабыщкІ ргІзатІ. Ауат 80 псегІачІвы аколхоз йарттІ. Ауат зъара псегІачІвы рызгІанхяя?

308. Асовхоз хымшкІлыла 53 вагонкІ уатралыцІта Москва йднаргатІ; йапхъахауа амш апны 15 вагонкІ, йыгІвбахауа апны — 16. Йхпахауа амш апны зъара вагон днаргая?

309. Беслян 90 кІапІ. йыман, Лена 70 кІапІ. Беслян 68 кІапІ. йрысрафтІ, Лена 35 кІапІ. Беслян зъара кІапІкІла йызгІанхяя йгъы Лена зъарая?

310. $42-6=?$ $23-5$ $63-7$ $35-6$ $82-6$
 $42-2-40$ $23-8$ $86-9$ $56-4$ $63-8$
 $40-4=36$ $36-9$ $54-8$ $45-7$ $25-7$
 $36-8$ $91-2$ $68-6$ $56-9$

311. МухІадин апхярта дангІайх, мама лунашвакІ йырхъятІ.



Йапхъахауа ауи 25 дакъ. йчвагатІ, йапхъахауа ацкІыс йыгІвбахауа 10 дакъикъакІла ймачІта, йыгІвбахауа ацкІыс йыхпахауа 5 дакъикъакІла йайхІата. МухІамад унашвипхъадза архъйара зъара заман дакІыя?

312. Оля акнигаква рыхъазла хкнига бжяцІакІ лчпатІ. Ауи йапхъахауа 30 дакъ. дакІытІ, йапхъахауа дъадзакІыз ацкІыс йыгІвбахауа 6 дакъикъакІла ймачІта, йыгІвбахауа ацкІыс йыхпахауа 8 дакъикъакІла ймачІта. Оля йыхпахауа абжяцІа зъара дакъикъала йылчпая?

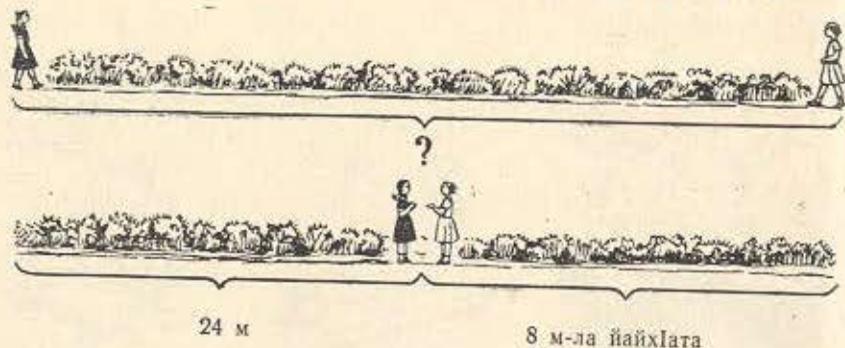
313. ЧкІвын хвыцкІ ажяква йдирыфныс чвата 8 кг йрыхІазыртІ, датша заджвы 17 кг, йыхыгІвхауа 28 кг. Йапхъахауи йгІвыджъхауи шалу ацкІыс йыхыгІвхауа зъарала йайхІата чва йрыхІазыря?

314. $64-8$ $42-7$ $63-7$ $32-4$ $60-0$
 $27-9$ $56-8$ $54-6$ $36-9$ $48-6$
 $48-6$ $72-9$ $81-9$ $42-7$ $59-0$

315. 1) 56 апны 4 гIалшвх йгьи ауасамца йъадзауа 4—4 гIалшвх.

2) 45 апны 9 гIалшвх, йгьи ауасамца йъадзауа 9—9 гIалшвх.

316. ГIвпхIвыспа чIкIвынкI азаджв азаджв дылпшIалуа агIвхъатакIла йгIатыцIын амгIва чIкIвын аура ршвун. Азаджв апшIашвартадза 24 м гIалшватI, йгIвджьхауа 8 м-ла йайхIата. АмгIва чIкIвын урата ймазя?



317. ГIвычIкIвынчва хвыцкI азаджв азаджв дипшIалуа агIвхъатакIла йгIатыцIын ацхIа ршвун. Азаджв апшIашвартадза 45 м гIайшватI, азаджв 6 м-ла ймачIта. АцхIа урата ймазя?

318. Атакси гыларта апны 15 машинакI аъан. ДакъикъакIла 6 машинакI гIадгылхтI, 9 машинакI джвыквылхтI. Агыларта апны зъара машина надзая?

319. Автобус апны 32-гIв аквчIван. Йапхъахауа ашIасырта апны 7-гIв кIныцIтI, 12-гIв гIаквчIватI. Автобус йаквчIваквз зъарагIвы йнадзая?

320. $92-7$ $63-7+36$ $36+8-6$ 3×4
 $84-8$ $54-6+48$ $49+7-8$ 4×5
 $65-9$ $81-9+19$ $54+8-6$ $12 : 3$

321. $82-27=?$ $46-28$ $32-18$ $73-47$
 $82-20=62$ $64-36$ $55-27$ $96-38$
 $62-7=55$ $87-29$ $42-24$ $22-15$
 $82-44$ $93-58$ $61-33$

322. Акомсомолецквa планла 22 сахIаткI атарала 17 сахIаткIла амашина абыртхтI. Ауат амашина абытра апны зъара сахIат гIахъдыршваля?

323. РайонкI апны аколхозникквa сквшыкIла планла 18 атарала 24 пруд ржытI. Аколхозникквa аплан зъарала йахънадырхIвая?

324. Апхячваквa ажя тлапIкъкI йауата 38, датша ажя тлапIкъкI йауата 46 рыгIзатI. Ауат 76 ажя аколхоз йарттI. Апхячваквa зъара ажя рызгIанхая?

325. Аурам агъма тланыкъвала 75 тдзыкI гылапI, арма тланыкъвалагьи 68 тдзыкI. ГIвысквшала агъма тланыкъвала 92 тдзыкI йнадзатI, армала 86 тдзыкI. Урам тланыкъвыпхядза апны гIвысквшала зъара тыдз шIыц дыргыля?

326. $91-29$ $53-34$ $85-17$ $44+18-30$
 $72-26$ $34-16$ $62-38$ $27+19-20$
 $63-37$ $46-28$ $56-28$ $37+18-40$
 $82-26$ $54-27$ $72-36$ $13+39-30$

327. $72-36$ $91-65$ $54+27$ $32-16$
 $96-58$ $45-27$ $72-18$ $35+17$
 $27-18$ $42-26$ $28+28$ $56+28$
 $82-28$ $64-45$ $36+16$ $93-75$

328. Апхячваквa жвумп йгьи хъварп ыазыркIыз ахъазла 45 сомкI согIата йгIарырттI. Ауат ауи ахча йауата 14 сомкI атеатр билетквa йрыквдрыдзтI йгьи астал хъахъ хъвмаргаквa 12 сомкI. Ауат зъара ахча рызгIанхая?

329. Асаби библиотека апны йыгIвбахауа акласс йауата 35 апхягIвчва тшыддыргIвытI; ауат йрыуата 17 апхягIвчва — сентябрь апны, йгIанхаквахыз октябрь йгьи ноябрь рпны. Октябрь апны абиблиотека зъарагIв апхягIвчва тшыддыргIвыя; ноябрь апны?

330. Атдзы чпара апны 36 нхагІвчва нхитІ; ауат йрыуата 20 хІахъваквІагІвпІ, йгІанхаквахыз мшІычпачвапІ йгъи швыгІвквапІ. Атдзы чпара апны амшІычпачва зъарагІвыя йгъи ашвыгІвквва зъарагІвыя, ауат рпхядзара аъаразтын.

331. 34-17	28-19	63-44	(35-17) : 6
51-34	51-28	82-36	(72-56) : 4
72-40	90-75	66-33	(80-65) : 5

АхІсапквва

(йбергъльым алацІачІв глаурала).

332. Муса 5 маркакІ йыман. Ауи йатаркІвах марка къомкІ англайырт, зымгІва 8 маркакІ надзатІ. Муса зъара марка глайыртя?

йыман

йглайыртгІ



йнадзатІ

333. Сима акІыркІылаш шглайуаз лырхъвыхуан. Ащымта 8 кІыркІылашкІ глалысхян, хъвлапны агІан ауат 30 йнадзахян. Амш апны зъара кІыркІылаш глалыся?

334. Асовхоз 16 тракторкІ аман. Трактор къомкІ анатагІарщтих амщтахъ, асовхоз апны зымгІва 32 тракторкІ надзатІ. Асовхоз апны зъара трактор гІарщтия?

335. Совет власть апхъала агород апны 6 апхяртакІ аъан, ужвы ауи агород апны 32 апхяртакІ аъапІ. Совет власть апны зъара апхярта глахъгІхая?

336. Апхячваквва апразник тшазадгалра апны мышкІыла 58 баракъ чкІвын рчпатІ. УадыргІвана атшын ауат йатаркІвах баракъ чкІвын къомкІ атарчпахтІ; ауи амщтахъ 96 баракъ чкІвынкІ надзатІ. УадыргІвана атшын зъара баракъ чкІвын рчпая?

337. Асквш йаналага акласс апны 12 пхІвыспа чкІвынкІ тыдзахгІун. НапІылачпара кружок апны йанынха амщтахъ 35 пхІвыспа чкІвынкІ зтыдзахгІитІ. Акружок апны йызтыдзахгІауата зъарагІвы тшырбжяя?

338. Аучастка арыцкяра апны акласс айцІбаквва йрыуата 18 апхягІвчва нхун. Ауат йхпахауа йгъи йпщбахуа аклассквва рапхягІвчва рызглайхтІ; ауи амщтахъ аучастка апны 58 апхягІвчва надзатІ. Йыпщбахуа акласс йгъи йхпахуауа аклассквва йрыуата зъарагІв апхягІвчва рызглайя, ауат рпхядзара аъарузтын?

339. Апхярта абуфет апны чІва 14 кг аъан. Йапшу гІвпящиккІ йыртата ауаъа чІва атагІаргхтІ; ауи амщтахъ абуфет апны чІвата йаъаз зымгІва 54 кг надзатІ. Ящипхядза зъара чІва килограмм тазя?

340. Абора уыхвара ахъазла 35 брускІ азадыргалтІ. Ауи амщтахъ ххІатланкъвгагакІла йырну аъарата брус къомкІ атагІаргхтІ, йгъи ауат зымгІва 95 надзатІ. ХІатланкъвгагипхядзала зъара брус гІаргя?

341. ГІвмашинакІ шыла 20—20 машакв рныта асклад йгІаргтІ. Йхпахуа амашинала шыла анатагІаргх, зымгІва 65 машакв йнадзатІ. Йыхпахуа амашинала зъара шыла машакв гІаргя?

342. Зъара алацІара атахъыя: 25 апны 45 надзара ахъазла; 18 апны 96 надзара ахъазла; 35 апны 70 надзара ахъазла?

Запш пхядзарая йызлацІара атахъу: 35 глацІра ахъазла 15; 48 глацІра ахъазла 24; 60 глацІра ахъазла 32?

Аквахъысхра.

343. Гвыла пхядзара таблицала алацарала йгъи алыхрала атшарыщцараква акІвшвырша:

1) Йадзхъагылу йгъи йадзхъагылам асталбикква рпхядзараква алашвцІа; ажва ахІатырла, йыгІвбахауа йгъи йыхпахауа асталбикква рпхядзараква, йыгІвбахауа йгъи йпшбахауа асталбикква ауасамцара.

2) АсталбиккІ апхядзараква рпны датша столбиккІ апхядзараква гІалшвх; ажва ахІатырла, йбыжъбахауа асталбик апхядзараква рпны йыхвбахауа асталбик апхядзараква, йыжвбахауа асталбик апхядзараква йжвабахауа асталбик апхядзараква рпны ауасамцара.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А	3	12	23	33	40	52	64	73	82	93
Б	1	16	25	31	42	55	60	74	80	100
В	5	11	20	34	45	51	69	72	84	95
Г	0	19	27	32	44	59	61	76	89	92
Д	7	14	29	36	49	53	67	79	87	98
Е	2	17	21	30	47	58	62	78	86	96
Ж	4	10	28	39	48	56	65	70	88	91
З	6	18	24	38	46	50	63	77	81	99
И	8	15	22	35	43	57	68	71	83	94
К	9	13	26	37	41	54	66	75	85	90

№ 344—364 ахІисапкви апримеркви швара-швара йышвырхъыыхх.

344. $25+3$ $46+50$ $24+43$ $20+75$
 $62+8$ $52+30$ $58+32$ $40+48$
 $58+7$ $35+60$ $65+27$ $80+16$
345. $52-7$ $62-40$ $60-6$ $80-28$
 $48-6$ $58-30$ $70-5$ $60-54$
 $34-8$ $94-60$ $80-1$ $40-26$
346. $55-25$ $72-36$ $56-4$ $63-20$
 $48-24$ $96-48$ $56-8$ $63-27$
 $68-35$ $53-27$ $50-3$ $63-63$
 $74-44$ $41-19$ $80-0$ $48-47$

347. $36+36-18$ $(23+37) : 6$ $(42-36) \times 3$
 $90-54+34$ $(96-76) \times 5$ $(26-10) : 4$
 $35+45-36$ $(42+28) : 7$ $(63-56) \times 2$

348. $18+16+12$ $80-26-20$ $78-20-30$
 $35+17+26$ $72-36-16$ $36+40+20$
 $43+30+27$ $68-40-18$ $92-50-42$

349. Аджяуап гІвацаква йыгІвуамца йаштагІайуаш апримерква 5 дакъыкыакІла йызычпуш дзапшыя?

- $56+4$ $24+76$ 3×4
 $68+7$ $36+48$ 6×3
 $89-5$ $68-45$ 2×9
 $33-6$ $73-36$ $12 : 3$
 $80-8$ $60-47$ $16 : 4$

350. Асурат апны йшгІарбу апшта апщырцакца рсуратква швца, йгъи апщырцакца джящахъвата йышцуш апшта аклетка мцыраква пхядзарала йшвырчы:

8		
28	20	
24		

18	32	46
53		

20	40	12
	24	
36		

351. Апхядзараква рсатырква шврау:

- 1) 6, 12, 18, ..., 60 3) 96, 88, 80, ..., 0
 2) 7, 14, 21, ..., 70 4) 81, 72, 63, ..., 0

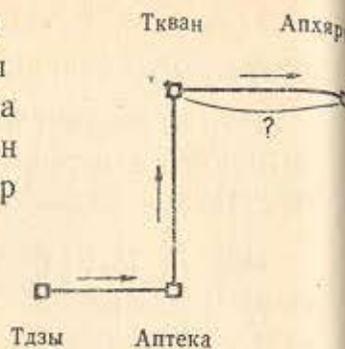
352. 1) ЙаштагІайуаш пхядзарипхядза 16-ла йалашвырхІа; 9; 12; 24; 18; 32; 78.

2) ЙаштагІайуаш пхядзарипхядза 16-ла йшвырмачІ: 28; 40; 52; 70; 83; 94.

353. 1) ЙаштагІайуаш пхядзарипхядза акІыс 76 зъарала йайхІая: 9; 13; 50; 34; 48?

2) ЙІайуаш пхядзарипхядза акІыс 25 зъарала ймачІя: 80; 68; 93; 100?

364. Аtdзы утыцта апхяртадза амгIва 90 м аурапI, ари апны атдзы утыцта аптекадза 24 м, аптека утыцта атквандза 35 м. Аtkван утыцта апхяртадза зъара метр бжяя?



Азаман швагаква.

Мызкы, сутка, сахIат, дакъикъа.

СквшыкI апны 12 мызкI тапI:

- | | | | |
|------------|-----------|-------------|-------------|
| 1. Январь | 4. Апрель | 7. Июль | 10. Октябрь |
| 2. Февраль | 5. Май | 8. Август | 11. Ноябрь |
| 3. Март | 6. Июнь | 9. Сентябрь | 12. Декабрь |

Апрель, июнь, сентябрь, ноябрь 30—30 мшы йнадзитI. Февраль 28 мшы я 29 йнадзитI. ЙгIанхахыз амызква 31—31 мыш йнадзитI.

Запш мызквая 31 мшы йнадзаквауа?

365. ЙыжвгIвы йгьи йышвгвыншвкIыл йацтацауата амызква рыхызква йгьи мзипхядза зъара мшы надзауа гIашвырба.

Асквш апны запшыя йапхъахауа амыз; йцIыхъвахауа; йцбахауа; йбыжьбахауа?

СуткакI 24 сахIат тапI.

СахIаткI 60 дакъикъа тапI.

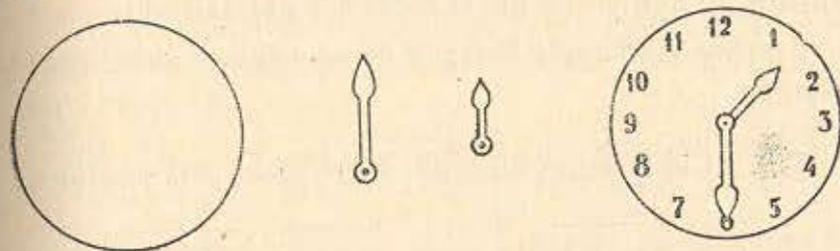
366. ДакъикъакI апны запш пхядзарадза пхядза ауашя?

367. Аурук зъара дакъикъа тшарауая; аперемеа?

368. Швпны швтыцта апхяртадза швцара ахъазла швара зъара дакъикъа швтахъауая?

369. Заман дыргата асахIат гIадрысабапитI.

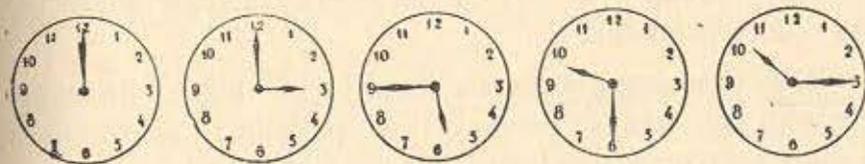
Ациферблат амодель (пхара урок апны) швчпа. Ациферблат квпшырата йамая? Ауи ахъахъ апны йубауая? Стрелкипхядза йгIанарбауа ачIвыя?



Ациферблат асурат швчпа.

370. Азаман апхядзара ауахъ аъарагIвшара угIалагата амш аъарагIвшарадза йакIвыршахитI. (12 сахIаткI) йгьи амш аъарагIвшара угIалагата ауахъ аъарагIвшарадза (12 сахIаткI). Ажва ахъазла: ауахъ 2 сахIаткI; ащымта 7 сахIаткI; атшын 12 сахIаткI; ахъвланын 5 сахIаткI.

ЙгIайуаш ациферблаткIва рпны зъара сахIат йгьи дакъикъа гIарбая?



371. Ациферблат апны адакъикъа стрелка 5 дакъикъакI; 10 дакъикъакI; 15 дакъикъакI йгьи ауи апшта 60 дакъикъа апныдза йшгIанарбуш апшта йшвыргыл.

Ациферблат апны йгIашвырба: 7 сахIаткI; 10 сахIаткIи 30 дакъикъи; 12 сахIаткIи 15 дакъикъакIи; 4 сахIаткIи 45 дакъикъакIи.

372. Мазана а 7 сахлаткI апны дглашIыхитI. Ауди 8 сахлаткI апны апхярта дджвыквлитI. Атшын 1 сахлаткI апны рпны дглайхитI. А 4 сахлаткI рпны йурокква йрыхIазырныс далагитI. А 5 сахлаткI рпны ауат рчпара далгитI. А 7 сахлаткI рпны уалагата 8 сахлаткI апныдза акнигаква дрыпхьитI йгьи йан дылцхърыгитI. А 8 сахлаткIи 30 дакъикъи рпны дычвныс дщIалхитI.

Ациферблат апны Мазана йчпауа йгьи йанакIву глашвырба.

373. «Сара сымш шызгауа» атаблица алашвиIа.

Йсчпауа зачIву	ЙанакIву
Ащымта сглагылитI	
Апхярта сджвыквлитI	
ХIпны сглахъынхIыхитI	
Аурокква ррыхIазырра салагитI	
Ауат ррыхIазырра салгитI	
Ахлауа апны йгламыздитI	
Сычвныс сщIалхитI	

АхIисапква 374—379 ациферблат глашвырсабапуамца гвыла йышвчпа.

374. Йапхъахауа аурок 9 сахлаткI апны йалагатI йгьи 45 дакъикъакI тшараутI. Аперемена 10 дакъикъакI тшарауызтын, йыгIвбахуа аурок анбалага?

375. ЙыгIвбахуа аурок 9 сахлаткIи 55 дакъикъакIи апны йалагатI йгьи 45 дакъикъакI тшараутI. Аперемена 20 дакъикъа тшарауызтын, йыхпахауа аурок анбалага?

376. ЙыгIвбахуа акласс апны апхяра ащымта 9 сахлаткI апны йалагитI, амш 1 сахлаткI апны йалгитI. Апхяра зъара сахлат тшарауа?

377. Аткиван ащымта а 8 сахлаткI рпны йтIхитI, ахъвлапын а 6 сахлаткI рпны йаркIхитI. Аткиван зъара сахлат йтIыя?

378. Апочта ащымта а 8 сахлаткI рпны уалагата ахъвлапын а 8 сахлаткIдза йтIыпI. Апочта зъара сахлат йынхауа?

379. Амара ащымта а 6 сахлаткI рпны йглашIкIа-рыцIтI йгьи ахъвлапын а 7 сахлаткI йташватI. Амш зъара сахлат йнадзауа?

380. Акласс айззара 12 сахлаткI рпны йалагатI йгьи 45 дакъикъакI тшараутI. Айззара йанбалга?

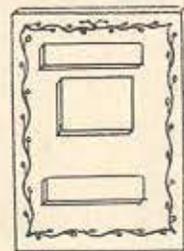
381. АпхягIв ащымта а 8 сахлаткI рпны апхярта дцатI. Аурокква 4 сахлаткI тшыдрауызтын, йгьи ауди амгIва ацара гIайхра 30 дакъикъа ргузтын, ауди йпны данбаглайхуаш?

382. 1) Москва апны амш рахIа йанайшысу 7 сахлаткI йнадзитI. Ауди азаман аглан ауахъ зъара сахлат йнадзауа?

2) Москва апны амш рахIа йанауу 17 сахлаткI йнадзитI. Ауди азаман аглан ауахъ зъара сахлат йнадзауа?

Швара швъабзауа апны рахIа йымш айшысу йгьи рахIа йымш ауу йнадзауа ауысла хIисапкI алашвиIа.

383. МухIадин акалендарь ахъазла ашвъабгъы чIкIвынква гIатйырсагI: 1) амыз амш пхядзараква гIайырбумца; 2) асквш амызква рыхъызква аныта; 3) амчыбыжь мышква рыхъызква аныта. Ауди зъара швъабыгъ чIкIвын йрыхIазырра атахъыя: амыз мышква рпхядзараква алагIайырбарныс; асквш мызква рыхъызква ъани-



цлуш; амчыбыжь мышква рыхызыкква ѓаницлуш. Ауй зымгІва зъара швъабыгъь чкІвын йрыхІазырра ата-хъыя?

А 100 ауацІа апны арысра йгъи азышара.

20 ауацІа апны арысра йгъи азышара (аквахъысхра).

384. АчкІвын хвыц листкІ 6 кІапІ. йахвта швъабыгъь зигІва 2 листкІ йгъи 5 кІапІкІакІла линейкакІ йхвгІатІ. Ауй йхвгІаз зымгІва зхву зъарая?

385. Мама асхъа 6 м 3—3 сомла йгъи 2 сомкІла ша-рыцкягакІ лхвгІатІ. Ауй йылхвгІаз зымгІва зхву зъарая?

386.	2×8	2×7	2×6	$9 \times 2 + 48$
	3×6	3×4	5×3	$7 \times 2 + 56$
	2×9	2×6	4×5	$6 \times 2 + 80$
	4×4	4×3	6×3	$5 \times 4 + 45$

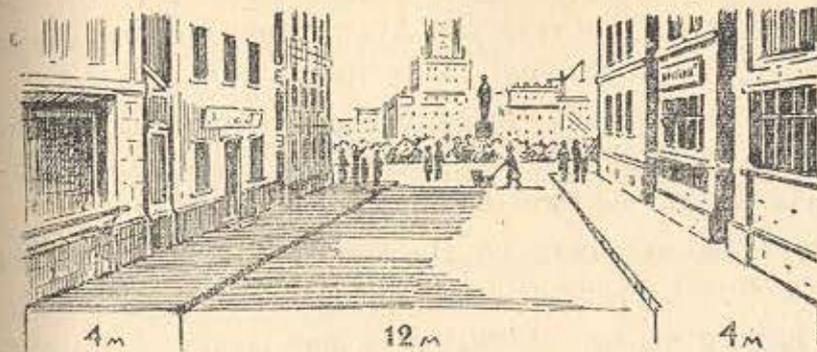
387.	$16 : 2$	$14 : 7$	$18 : 6$	$18 : 9 \times 2$
	$20 : 4$	$16 : 8$	$15 : 5$	$12 : 3 \times 5$
	$18 : 3$	$20 : 5$	$12 : 4$	$16 : 4 \times 3$

388. 20-дза апхядзаракѓа зымгІва жвгІвы: а) а 2 йа-зыша йаукѓауа; б) а 2 йазыша йамукѓауа.

389. ХъызакІ 12 сомкІ азыртитІ, 2 чвартакѓсакІ 8 сомкІ. Ачвартакѓсакѓа рацкІыс ахъыза зъарала йтлапІая?

390. Пахъа 5 м 20 кІапІ. йахвпІ, хар 1 м 16 кІапІ. Ахар ацкІыс апахъа зъарала йпудя?

391. Аурам амгІвайсырта аган 12 м, тротуарипхядза аган 4 м йнадзитІ. Аурам ганыта йамая?



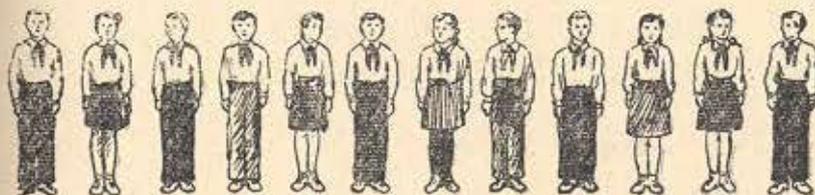
Швара швурам аган гІажвдыр.

392. Аурам аган 24 м йнадзитІ; амгІвайсырта аган 14 м. Тротуарипхядза ганыта йаму зъарая?

ЙгІацІанакІуала азышара.

393. 12 пионеркІ сатыркІта йалагылтІ, уадыргІвана ауат 2—2 пионерта гвыпта йшырчІвахтІ.

Зъара гвып надзая?



394. 10 тетрадкІ 2—2 тетрадта йцІарцІатІ. Зъара тетрадъ агІвызара надзая?

395. Асабиква дзы 12 пщырхлакI гIаргтI. Ауат знипхядза 2 пщырхлакI гIаргуан. Ауат дзгара зъараны йцая?
 $12 \text{ пщырхI.} : 2 \text{ пщырхIакI} = 6.$

396. Аколхозник ацла уатра йгIалигумца амбар чIва 14 мартанкI найгылтI, знипхядза 2 мартанкI гIайгуамца. Ауи ачIва зымгIва зъараны йгIайгя?

397. Аколхозница 18 гIвымсаргакI агIвызараквата йшIалхIватI. Зъара агIвызара надзая?

398. 12 баракъ чIкIвынкI реурат швчпа. Ауат гвыпипхядза 2—2 баракъта гвыпквата йышвшва йгьи ауи азышара жвгIвы.

399. Гвыпипхядза 3—3 пионерта 12 пионеркI гвыпквата тшагIвыршатI. Зъара гвып надзая?



$12 \text{ п.} : 3 \text{ п.} = 4$ А д ж я у а п. 4 гвыпкI.

400. А 6; 9; 12; 15; 18 рпны зъара хпа-хпа тая?

$6 : 3 = 2$ ●●● ○○○

$9 : 3 = 3$ ●●● ○○○ ●●●

$12 : 3 = 4$ ○○○ ●●● ○○○ ●●●

$15 : 3 = 5$ ●●● ○○○ ●●● ○○○ ●●●

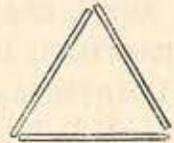
$18 : 3 = 6$ ○○○ ●●● ○○○ ●●● ○○○ ●●●

401. 12 см зуру ашвъабыгъ квыса закIипхядза 3 см хъвыта йышвшва. Зъара хъвы йнадзая?

402. Коля альбом апны напипхядза 3—3 суратымца 15 сураткI бжяцIлайыркIытI. Ауи асураткIва зъара нападйыркIыя?

403. ХсарныккI йгIарылхта хырцакI чпа ауаштI. 15 сарныккI ауат рапш зъара хырца гIарылх ауашя?

404. Щамсадин 18 примеркI йчпатI йгьи ауат 3—3 примерымца столбикта йгIвытI. Зъара столбик гIарылцIя?



405. 9 см зуру квысакI швчIвагъва. Хъвишхядза 3 см йнадзауата, хъвы-хъвыта йышвшва. Зъара хъвы йнадзушя?

406. АпхядзаракIва рсатыр шврау:

- 1) 3, 6, 9, ..., 30 3) 4, 8, 12, ..., 40
 2) 30, 27, 24, ..., 0 4) 40, 36, 32, ..., 0

407. А 8; 12; 16; 20 апны зъара пщба тая?

$8 : 4 = 2$ ○○○○○○○○

$12 : 4 = 3$ ○○○○○○○○○○○

$16 : 4 = 4$ ○○○○○○○○○○○○○○○

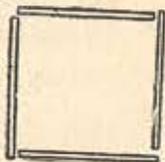
$20 : 4 = 5$ ○○○○○○○○○○○○○○○○○

408. БахвтанкI асхъа 4 м агитI. Асхъа 12 м йгIалхта зъара бахвтан дзахы ауашя? 16 м йгIалхта? 20 м йгIалхта?

409. 5—5 азышара таблица алацIара (№ 407 шаъу йгIакIвхта).

410. Къарандаш зигIвакI 5 кIапI. йахвпI. 20 кIапI-кIала ауи апш зъара къарандаш хвгIа ауашя? 15 кIапI-кIакIла?

411. 4 сарныккІ йГарылхта пщырца чпа ауаштІ. 16 сарныккІ зъара пщырца (кЪыдаквата) гІарылх ауашя?



412. Адзахырта мастерской апны асхъа 50 м аъан. 30 м йГарылырхын костюм рдзахытІ, йГаннахыз асхъа бахвтанта йырдазахытІ. Бахвтанипхядза 4 м агазтын, зъара бахвтан рдзахыя?

413. 1) Акласс швъабыгыъ напата 60 гІаргтІ. Асабиква 40 напа йГарылырхын аблокнотква рчпатІ, йГаннахыз ашвъабгыъы тетрадь гІалырхтІ. Тетрадипхядза 5 напакІ агазтын, зъара тетрадь гІалця?

2) Акласс швъабыгыъ напата 60 гІаргтІ. Асабиква 40 напа йГарылырхын аблокнотква рчпатІ, йГаннахыз ашвъабгыъы йапшу 5 тетрадкІ гІалырхтІ. Тетрадипхядза зъара швъабыгыъ напа агая?

414. Апримерква швГарыпхя йгы йышвчпа; йапхъахауа агІвпримеркІ йрыквшвауата хІсапкІ алашвца.

20 м : 5 м 15 см : 5 см 8 сомкІ : 4 сомкІ

20 л : 4 л 16 кг : 4 кг 18 капІ. : 3 капІ.

12 м : 4 м 10 кг : 5 кг 12 сомкІ : 3 сомкІ

415. А 12; 18 апны зъара цба тая?

12 : 6 = 2 ○○○○○○ ○○○○○○

18 : 6 = 3 ∪○○○○○ ○○○○○○ ○○○○○○

А 14 апны зъара быжьба тая?

14 : 7 = 2 .○○○○○○○ ○○○○○○○○

А 16 апны зъара агІба тая?

16 : 8 = 2 ○○○○○○○○ ○○○○○○○○

А 18 апны зъара жвба тая?

18 : 9 = 2 ○○○○○○○○ ○○○○○○○○

416. 7 мышкІы мчыбжьыкІ гІарыцІаркІитІ. 14 мышкІ зъара мчыбжьы гІарыцІаркІуая?

417. Афабрика апны нхагІвыкІ зынла 9 станоккІ рпны дынхитІ. 18 станоккІ рпны зъарагІв нхауада?

418. ЗакІипхядза 9 кг тата гІвмартанкІ чІва ртапІ. Ауат зджяра йддыргара ахъазла закІипхядза 6 кг ташвауата аящикква йыртацІатІ. АчІваква дыргара ахъазла зъара ящик атахъыя?

419. 1) ЗакІипхядза 10 кг ташвауата гІвмартанкІ виноград ртан. Ауи апочтала зджяра йддыргара ахъазла закІипхядза 5 кг ташвауата аящикква йыртацІатІ. Зъара ящик атахъая?

2) ЗакІипхядза 20 кг ташвауата гІвмартанкІ виноград ртан. Ауи апочтала зджяра йддыргара ахъазла йаъарата 4 ящиккІ йыртацІатІ. Ящикипхядза зъара виноград килограмм тарцяя?

420. $2 \times 9 : 6$ $(82 - 64) : 6$ $(42 - 24) : 9$ $20 : 4$

$4 \times 4 : 8$ $(70 - 56) : 7$ $(53 - 33) : 5$ $18 : 3$

$3 \times 6 : 2$ $(86 - 70) : 8$ $(32 - 16) : 4$ $15 : 5$

421. МшигІадза 20 напа урыпхюмца 60 напа зъара мшыла урыпхя ауашя?

60 напа : 20 напа = 3

А д ж я у а п. 3 мшкІыла.

422. $50 : 10$ $80 : 40$ $40 : 20$ $30 \times 2 : 20$

$80 : 20$ $100 : 20$ $60 : 20$ $20 \times 4 : 40$

$60 : 30$ $100 : 50$ $90 : 30$ $20 \times 5 : 50$

423. МетркІ 20 сом йахвызтын, 80 сомла зъара ласа лыцІ асхъа метра хвГІа ауашя?

424. Конвертипхядза 10 дакъ. агумца, Вера 40 дакъи-къала зъара конверт лзычпушыя?

425. АпхяртакІ йауата 50 пионер апионер лагерь йГІайтІ, датша апхяртакІ йауата 40. Ауат тдзипхядза 30 пионерымца атыдзква йрыгІвнаржьтІ. Апионерква зъара тдзы ркІыя?

426. 1) ТагІвзырта чпара ахъазла класскІ йауата 12 чкІвынчва, датша класскІ йауатагы 18 гІайтІ. Гвыпипхядза 10—10-гІвта ачкІвынчва зымгІва гвып-гвыпта тшыршатІ. Зъара гвып йнадзая?

2) ТагІвзырта чпара ахъазла класскІ йауата 12 чкІвынчва, датша класскІ йауатагы 18 гІайтІ. АчкІвынчваква зымгІва йаъару 10 гвыпкІта тшыршатІ. Гвыпипхядза зъарагІв чкІвынчва надзузя?

427. Араса йчпахуш хІисапкІ алацІара:

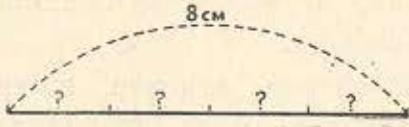
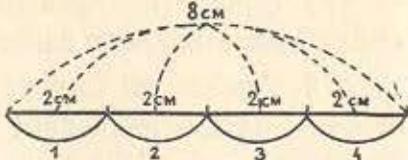
$$100 \text{ кг} : 50 \text{ кг} = 2$$

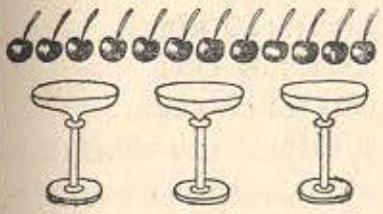
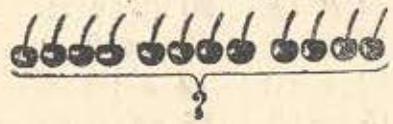
Аджя у а п. 2 машаквкІ.

428. $(34+46) : 2$ $60 : (96-66)$ $18 : 9 \times 8$
 $(52+38) : 30$ $80 : (65-25)$ $20 : 5 \times 3$
 $(63+37) : 20$ $100 : (64-14)$ $16 : 8 \times 7$

Апхядзара датша пхядзаракІ апны зъараны йташвауа гІадыр шпауаш?

ГІвазышашакІ ашырпшра.

Йаъару хъвквата йшара	ЙгІацІанакІуала азышара
<p>429. 1) 8 см зуру аквыса 4 хъвыкІта йшвша. Хъвипхядза зъара сантиметр надзушыя?</p>  <p>$8 \text{ см} : 4 = 2 \text{ см}$</p>	<p>2) Хъвипхядза 2 см йнадзаята 8 см зуру аквыса хъвыхъвыта йшвша. Зъара хъвы надзушыя?</p>  <p>$8 \text{ см} : 2 \text{ см} = 4$</p>

Йаъару хъвквата йшара	ЙгІацІанакІуала азышара
<p>430. 1) Асабиква 12 вишнакІ йаъарата 3 тамщаккІ йыртарцІатІ. ТамщаккІпхядза зъара вишна тарцІая?</p>  <p>$12 \text{ вишнакІ} : 3 = 4 \text{ вишнакІ}$</p>	<p>2) Асабиква 12 вишнакІ 4—4 вишната атамщаккІва йыртарцІатІ. Зъара тамщаккІ атахъхая?</p>  <p>$12 \text{ вишнакІ} : 4 \text{ вишнакІ} = 3 \text{ (тамщаккІ)}$</p>

АхІисапкІва 431, 432, 433 швырпхя йгы йгІашвхІвах, ауат йрыуата запш хІисапкІвая йаъару хъвквата йшарала йгы запш хІисапкІвая йгІарыцІаркІуала азышарала йырхъйахаквауа. ХІисапхядза ачпаща жвгІвы.

431. 1) 16 м зуру абрус йаъару 4 хъвыкІта йпыркытІ. Хъвипхядза зъара метр йнадзая?

2) 20 м зуру айхацІа хъвипхядза 5 м аурата хъвквата йпыркытІ. Зъара хъвы йнадзая?

432. 1) Йапшу хстолбиккІ 12 примеркІ надзитІ. СтолбиккІ зъара пример надзауая?

2) АпхягІв 15 примеркІ йчпатІ йгы закІипхядза 3—3 примеркІымца столбикта йгІвытІ. Зъара столбик надзая?

433. 1) Ан ду 12 чІвакІ лыхыгІв пачва йаъарата йырзагІвылшатІ. Пипхядза зъара чІва йадзая?

2) Ан ду аджвипхядза 4—4 чІвата 12 чІвакІ лпачвакІва йырзылшатІ. Анду зъарагІв пачва лымазая?

443. Хпа-хпа алацлара йгы арысра таблица алашвцга.

Алацлара	Арысра таблица
3	$3 \times 1 = 3$
$3 + 3 = 6$	$3 \times 2 = 6$
$3 + 3 + 3 = 9$	$3 \times 3 = 9$
$3 + 3 + 3 + 3 = 12$	$3 \times 4 = 12$
$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$	$3 \times 5 = 15$
$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 18$	$3 \times 6 = 18$
$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 21$	$3 \times 7 = 21$
$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 24$	$3 \times 8 = 24$
$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 27$	$3 \times 9 = 27$
$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 30$	$3 \times 10 = 30$

7 хпакI гIауахвырквын зъара надзуша; 8 хпакI; 9 хпакI; 6 хпакI; 5 хпакI; 4 хпакI?

444. Асабиква архъвыхырта хIаса апны нартыхв гIадырйытI. Джалккъипхядза нартыхв 3 качанкI ашIан. АгIвджалккъкI зъара качан ршIая? ХджалккъкI; хвджалккъкI; быжджалккъкI; жвджалккъкI?



445. КIвтIукI мызкIы апны тшыгIвра 3 кг атахъыпI. МызкIы апны зъара тшыгIвра килограмм ртахъхуша 8 кIвтIукI; 9 кIвтIукI; 7 кIвтIукI; 6 кIвтIукI?

446. ХырцакI амцIацлара ахъазла 3 сарныккI атахъыпI. Зъара сарныкъ атахъхуша 6 хырцакI; 8 хырцакI; 7 хырцакI амцIацлара ахъазла?

447. Асаби сураткIва ргIарбара апны 9 апхячIва 2—2 сурат гIаргтI, 8 апхягIвчIва 3—3 сурат. АгIарбара апны зымгIва зъара сурат гIаргIа?

448. $3 \times 6 + 18$ $70 - (3 \times 7)$ $3 \times 8 + 36$ $30 : 3$
 $3 \times 4 + 88$ $90 - (3 \times 8)$ $7 \times 2 + 45$ $60 : 3$
 $3 \times 9 + 18$ $80 - (3 \times 9)$ $6 \times 3 + 62$ $90 : 3$

449. 1) 4 хпакI рыцIа ласыта йгы майрата йгIахв шпауаш?

$$\left. \begin{array}{l} \underline{3 \times 4 = ?} \\ 3 \times 2 = 6 \\ 3 \times 2 = 6 \end{array} \right\} 3 \times 4 = 12$$

8 хпакI рыцIа ласыта йгы майрата йгIахв шпауаш?

$$\left. \begin{array}{l} \underline{3 \times 8 = ?} \\ 3 \times 4 = 12 \\ 3 \times 4 = 12 \end{array} \right\} 3 \times 8 = 24$$

6 хпакI гвыпкIвата йпхядза шпауаш? 9 хпакI; 5 хпакI?

2) АхпакIва гвыпкIвата йышIвпхядзумца, апримеркIва шIвIча:

$$\begin{array}{ccccc} 3 \times 2 & 3 \times 4 & 3 \times 3 & 3 \times 3 & 3 \times 5 \\ 3 \times 4 & 3 \times 8 & 3 \times 6 & 3 \times 9 & 3 \times 7 \end{array}$$

450. Асурат апны йгIарбакIву ахырцакIва амцIацлара ахъазла зъара сарныкъ атахъхуш шIвIхядза. Апхядзаща апхъадза алацIарала, уадыргIвана арысрала йыжIвгIвы.



451. Асурат апны зымгIва зъара кIапIикIа гIарбу шIвIхядза. Апхядзаща арысрала йыжIвгIвы.



452. АдукIва рыхъазла 7 асыкI йгы 5 саби асыкI дIахра ахъазла зъара асхъа метр атахъхуша, ас дукI асхъа 3 м агузтын, саби асыкI 2 м?

453. $3 \times 5 + 15$ $3 \times 8 - 12$ $3 \times 7 - 21$
 $3 \times 9 - 27$ $3 \times 7 + 18$ $3 \times 8 + 38$
 $3 \times 9 + 27$ $3 \times 6 - 18$ $3 \times 4 + 12$

454. Асаби сад ахъазла 3—3 сомла 9 хъвмарга тыдз чкIвынкI рхвгIатI. Акасса апны 50 сом рырттI. Зъара сом гIахъынIвыхя?

455. Апхярта ахъазла 8 портреткI 3—3 сомла йыр-хвгIатI. Акасса апны 25 сом рырттI. Зъара сом гIахъын-хIвыхя?

456. $3 \times 9 + 62$ $3 \times 8 + 16$ $70 - 24$
 $3 \times 8 + 57$ $3 \times 7 + 30$ $90 - 27$
 $3 \times 6 + 82$ $3 \times 9 + 27$ $80 - 18$

3—3-га азышара.

457. 3—3-га йшвшя:

$6 : 3$ $12 : 3$ $18 : 3$ $9 : 3$ $15 : 3$ $3 : 3$

458. 3—3 гяжъыта йагIвшвшя йгъи зъара 3 гIаццIуа швпхядза:

$21 : 3$ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○ ○○○
 $24 : 3$ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○
 $27 : 3$ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○
 $30 : 3$ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

459. Апримерква рхъвыхра алата йышвчпа:

$24 : 3$ $18 : 3$ $27 : 3$ $21 : 3$ $6 : 3$
 $30 : 3$ $15 : 3$ $9 : 3$ $12 : 3$ $3 : 3$

А ч п а щ а. $24 : 3 = 8$.

А р х ъ в ы х р а. $3 \times 8 = 24$.

460. 24 самолеткI апарат апны звенокI апны 3—3 са-молётта звеньяквата йпссагIатI. Зъара звено надзузя?

461. Цха 21 кг закIпхядза 3—3 кг надзауата абан-каква йыртарчватI. Зъара банка цхала йдырчвыя?

462. Ауаса мшкIы апны чва 3 кг афитI. Ауди чва 27 кг зъара мшы йазхъушя?

463. $27 : 3 + 36$ $(48 - 24) : 3$ $30 : 3 + 62$
 $24 : 3 + 56$ $(100 - 82) : 3$ $18 : 3 + 28$
 $21 : 3 + 63$ $(69 - 54) : 3$ $15 : 3 + 36$

464. 1) Асхъа тшыткI 12 м йнадзитI, датша закIы 3—м-ла йайхIапI. ЙыгIвбахауа атшыт саби костюмква-та йырдзахытI. ЗакIпхядза 3 м агазтын, зъара костюм рдзахыя?

2) Асхъа тшыткI 12 м йнадзитI, датша закIы 3 м-ла йайхIапI. Ауди асхъа зымгIва йгIалырхын ако-стюмква рдзахытI. ЗакIпхядза 3 м агазтын, зъара костюм рдзахыя?

Йапхъахауа йгъи йыгIвбахауа ахIисапква рчпаша ашIшвырпшы; йапхъахауа ахIисап гIвдействиякIла, йыгIвбахауа хдействиякIла йызчпахауа ачIвыя?

465. АшвгIвы 23 рама йшвра атахъын. Ауди йап-хъахауа асахIат апны 2 рамакI йшвытI, уадыр-гIвана сахIаткI апны 3—3 рама йшвуа далагатI. Ауди арамаква зымгIва зъара сахIатла йшвыя?

466. Йапхъахауа асталбик апны алацIара арысрала йшвпсах йгъи йгвыншвкIыл запш пхядзараквая 3 быжъ-бакI, 3 агIбакI, 3 жвбакI гIаццIазкIкIвауа.

$7 + 7 + 7$ $7 \times 2 + 7$ 7×3 $27 : 3 \times 2$
 $8 + 8 + 8$ $8 \times 2 + 8$ 8×3 $21 : 3 \times 2$
 $9 + 9 + 9$ $9 \times 2 + 9$ 9×3 $24 : 3 \times 2$

Йацъару 3 хъвыкІта ашара

467. А 3 йарысхауа атаблица алашвцІа, ауи амц-тахъ йацъару 3 хъвыкІта йшахауа атаблица.

3 йарысра	3 йазышара
$1 \times 3 = 3$	$3 : 3 = 1$
$2 \times 3 = 6$	$6 : 3 = 2$
$3 \times 3 = 9$	$9 : 3 = 3$
$4 \times 3 = 12$	$12 : 3 = 4$
$5 \times 3 = 15$	$15 : 3 = 5$
$6 \times 3 = 18$	$18 : 3 = 6$
$7 \times 3 = 21$	$21 : 3 = 7$
$8 \times 3 = 24$	$24 : 3 = 8$
$9 \times 3 = 27$	$27 : 3 = 9$
$10 \times 3 = 30$	$30 : 3 = 10$

468. 6×3 7×3 8×3 9×3 10×3
 $18 : 3$ $21 : 3$ $24 : 3$ $27 : 3$ $30 : 3$

469. 1) Асхъа тшыткІ 22 м надзитІ, датша закІы 7 м-ла ймачІпІ ЙыгІвбахауа асхъа тшыт йгІалырхын йапшу 3 ъахвтанкІ рдзахытІ. Ђахвтанипхядза зъара асхъа метр агая?

2) АдзахгІвы 2 асхъа тшыткІ лыман: азакІы 9 м надзун, азакІы 6 м. Ауи асхъа зымгІва йгІалылхын йапшу 3 ъахвтанкІ лдзахытІ. Ђахвтанипхядза зъара асхъа метр агая?

Йапхъахауа йгъи йыгІвбахауа ахІисапква рчпаша ашІшвырпшы: йапхъахауа ахІисап гІвдействиякІла, йыгІвбахауа хдействиякІла йызчпахауа ачІвья?

470. АжвхягІв хшы 27 л гІалхятІ. Ауи 9 л абидон ду йталчватІ, йгІанхахыз ахш йацъарата 3 бидон чІкІвынкІ. Ауи бидон чІкІвынипхядза зъара хшы литр талчвая?

471. $21 : 3$ $27 : 3$ $7 \times 3 + 29$ $8 \times 3 - 12$
 $24 : 3$ $18 : 3$ $9 \times 3 - 15$ $9 \times 3 + 18$
 $15 : 3$ $12 : 3$ $6 \times 3 + 36$ $7 \times 3 + 21$

472. $27 : 3 : 3$ $3 \times 7 + 24$ $72 - (30 : 3)$
 $24 : 3 : 4$ $3 \times 9 - 18$ $53 - (15 : 3)$
 $21 : 3 : 7$ $3 \times 8 - 10$ $42 - (21 : 3)$

473. 20-дза апхядзараква зымгІва жвгІвы: 1) 3 йазыша йауквауа; 2) 3 йазыша йамуквауа.

474. Акнига 70 напа йнадзитІ. АчІкІвын хвыц йапхъахауа амш апны 10 напакІ дрыпхятІ, ауи йгІанхахыз акнига ахъвы мшигІадза йаъарата дапхюмца 3 мышкІы-ла дапхятІ. АчІкІвын хвыц мышкІы апны зъара напа дапхюзя?

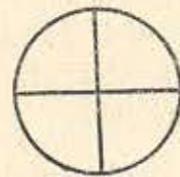
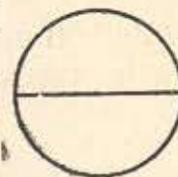
475. Цуца согІата 36 сурат гІаладзатІ, ауи 12 сураткІ лхъа йазгІанылжътІ, йгІанхаквахыз йаъарата лыхыгІвнбджягІвчва йырзылшатІ. НбджягІвипхядза зъара сурат ладзая?

476. Чыля 3 м 21 сомкІ рзыртитІ, ласа лыцІ 4 м — 40 сом. Ласа лыцІ метркІ ацкІыс чыля метркІ зъарала йпудя?

477. $27 : 2 \times 2$ $3 \times 9 + 18$ $(54 - 27) : 3$
 $21 : 3 \times 2$ $3 \times 7 + 24$ $(48 - 24) : 3$
 $24 : 3 \times 2$ $3 \times 8 + 21$ $(36 - 18) : 3$
 $18 : 3 \times 2$ $3 \times 6 + 18$ $(88 - 67) : 3$

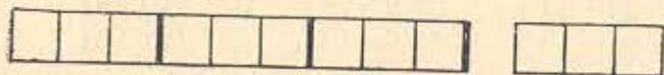
Апхядзара ахъвы гІаура.

748. Агягяра йаъарата гІвбата йагІвыршатІ. Агягя аъарагІвшара гІашвырба. Агягя абга зъара ъарагІвшара надзауая?



Агягя йаъару 4 хъвыкІ-та йагІвыршатІ. Агягя апщбачІв хъвы гІашвырба. Агягя абга зъара пщбачІв хъвы тая?

479. 12 клеткакі зуру аквыса йацъару 4 хъвыкіта йыршаті. Хъвыкіпхядза 3—3 клетка йнадзаті. 3 — ажвыгів йапщбачів хъвыкіпі.



480. Ашвѣабыгъ квыса йацъару 4 хъвыкіта йагівшвата йги ауи апш хъвыкі шшвы. Аквыса йауата запш хъвхауая швара йышшвыз? Аквыса абга зъара пщбачів хъвы надзауая?

481. Ашвѣабыгъ квыса йацъару 8 хъвыкіта йагівшва йги ауи апш хъвыкі шшвы. Аквыса йауата запш хъвхауая швара йышшвыз? Аквыса абга зъара агібачів хъвы надзауая?

482. Швара швпахъ апны 12 лаба чіківынкі щтіашвціа. Ауат алаба чіківынква йрыуата ахпачів хъвыкі глашвахв, уадыргіванагы хпачів хъвыкі, уадыргіванагы хпачів хъвыкі. Йыхпахауа ахъвы шпаглауауаш, йчпара атахъыя? 12 лаба чіківынкі йрыуата ахпачів хъвыкі зъара лаба чіківын надзауая?

483. 10 см зуру чівагъвара райша шічівакі швчівагъва. Ауи ашчівва ахвбачів хъвыкі глашвау. 10 см йауата ахвбачів хъвыкі апны зъара сантиметр тая?

484. 15 гягя чіківынкі рсурат швчпа. Агягя чіківынква йрыуата ахпачів хъвыкі глашвау, ауат шврыціа-чіввагъва.

485. Йігашвау: а) 18; 40; 60; 14; 20 рыбжаква;
б) 80; 40; 20; 12; 16 апщбачів хъвы;
в) 30; 60; 90; 18; 12 ахпачів хъвы.

486. Апхягів йапхъахауа амш апны 20 напа дрыпхяті, йапхъахауа амш дызпхяз аъарагівшара аъара йыгівбахуз амш апны. Йыгівбахуауа амш апны апхягів зъара напа дрыпхья? Ауи уара укнига апны йіларба.

487. Акнига 30 напа йнадзиті. Ауи анапаква рыхпачів хъвы уапхярквын, зъара напа уапхюшя? Ауи уара унига апны йіларба.

488. Акнига 40 напа йнадзиті. Апхівыспа чіківын ауи акнига апщбачів хъвы дапхяті. Ауи дапхярныс зъара напа лызгланхяхя?

489. Аоктябрытаква апхярта йыціамылс ахвыцквасогіата йыртныс 30 хъвмарга рчпарныс йаквыркіті. Ауат мышкыла ахъвмаргаква рыхпачів хъвы рчпаті. Ачіківынчваквa мышкыла зъара хъвмарга рчпая?

490. Астол 20 тетрадь аквпі. Ауат йрыуата ахвбачів хъвы клеткапі, йіланхаквахыз линия дупі. Алиния дуква зъара тетрадь йнадзауая?

491. Суткакі 24 сахлат тапі. Ауагіа ахібачва суткакі ахпачів хъвы йычвра атахъыпі, апхягівчваквa 2 сахлаткіла йайхлата. Апхягів суткакі апны зъара сахлат дычвра атахъыя?

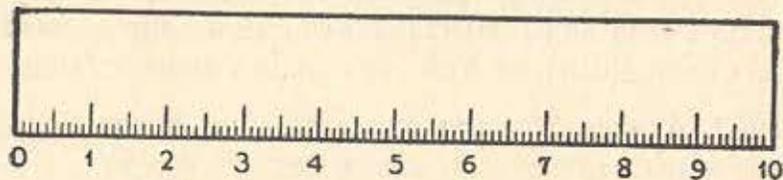
Дециметр.

492. Швара швпахъ апны аметр глащтіашвціа. Ауи зъара сантиметр тая? Аметр аъарагівшара глашвырба. Ауи зъара сантиметр тая?

Аметр ахвбачів хъвы глашвырба. Аметр ахвбачів хъвы шпаглаудыруаш?

Аметр ажвабачів хъвы глашвырба. Аметр ажвабачів хъвы шпаглаудыруаш? Аметр ажвабачів хъвы апны зъара сантиметр тая?

Аметр ажвабачів хъвы дециметр-хіва йапхыті.



Дециметркі апны 10 сантиметркі тапі.

Ажва «дециметр» апхядзараква йанрыцглайуа айшыста «дм» йыргівиті; ажва ахъазла: 2 дм, 6 дм, 8 дм.

1 дм зуру шічІваракі швчІвагъва. Ашвъабгъы йгІгалшвхта дециметр швчна йгы ауи сантиметрkwата йышвша.

Адоска аура йгы аган дециметрла йшшва; апарта аура йгы аган; астал хъахъ аура йгы аган. Ашвара йгІацікqваз жвгІвы.

Дециметркі 10 сантиметркі тапі. Зъара сантиметр тая 2 дм рпны; 4 дм рпны; 6 дм рпны; 8 дм рпны; 5 дм рпны; 10 дм рпны.

Метркі апны 10 дециметркі тапі. Зъара дециметр тая 4 метркі рпны; 6 метркі рпны; 8 метркі рпны; 5 метркі рпны; 9 метркі рпны.

493. 3×8 $27 : 3$ $100 : 20$ $3 \times 6 : 9$
 2×9 $21 : 3$ $80 : 40$ $2 \times 9 : 6$
 3×7 $24 : 3$ $60 : 20$ $4 \times 4 : 8$
 3×9 $18 : 3$ $90 : 30$ $2 \times 6 : 4$

Апхядзара 4 арысра.

494. 1) 40-дза пщба-пщбамца апхъадза асчет апны йышвпхядза, уадыргІвана счетдаъа.

2) ЙыжвгІвы йгы йыгвнышвкІыл пщба-пщбамцара апхядзара апны йаштацауата йгІацікqвахыз: 4; 8; 12; 16; 20; 24; 28; 32; 36; 40.

495. Апхядзара 4 арысра таблица алашвціа.

Алацлара	Арысра таблица
4	$4 \times 1 = 4$
$4 + 4 = 8$	$4 \times 2 = 8$
$4 + 4 + 4 = 12$	$4 \times 3 = 12$
$4 + 4 + 4 + 4 = 16$	$4 \times 4 = 16$
$4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 20$	$4 \times 5 = 20$
$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24$	$4 \times 6 = 24$
$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 28$	$4 \times 7 = 28$
$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 32$	$4 \times 8 = 32$
$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 36$	$4 \times 9 = 36$
$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 40$	$4 \times 10 = 40$

496. КъазкІ мызкІы апны тшыгІвра 4 кг атахъыпІ. МызкІы апны 6 къазкІ зъара тшыгІвра килограмм ртахъхушы; 9 къазкІ; 7 къазкІ; 8 къазкІ?

497. ЛитракІ хшы 4 стаканкІ надзитІ. 6 литркі зъара хшы стакан надзауая; 7 литркі; 8 литркі; 9 литркі?

498. Тетрад напакІ апны 4—4 примерта 6 столбиккІ йгы 3—3 примерта 4 столбиккІ аныпІ. Ауат асталбиккqва рпны зымгІва зъара пример надзауая?

499. СквшыкІ апны хуасакІ ласа 12 кг гларыквырхті. УасакІ зъара килограмм гІаквх ауашя; ауат рапш 5; 6; 7; 8; 9 уасакІ?

500. $4 \times 7 + 14$ $4 \times 8 - 16$ $4 \times 5 : 2$ $4 \times 4 : 8$
 $4 \times 9 + 36$ $4 \times 6 - 12$ $4 \times 3 : 6$ $4 \times 10 \times 2$
 $4 \times 5 + 24$ $4 \times 2 + 28$ $4 \times 6 : 3$ $2 \times 2 \times 7$

501. 1) 8 пщбакІ рыціа ласыта йгы майрата йгІалх шпауаш?

$4 \times 8 = ?$ $4 \times 4 = 16$ } $4 \times 8 = 32.$
 $4 \times 4 = 16$

6 пщбакі рыца ласыта йгы майрата йгІалх
шпауаш?

$$\begin{array}{l} 4 \times 6 = ? \\ \hline \end{array} \quad \left. \begin{array}{l} 4 \times 3 = 12 \\ 4 \times 3 = 12 \end{array} \right\} 4 \times 6 = 24.$$

2) Апщбаква гвыпквата йышвпхядзумцара,
апримерква швчпа:

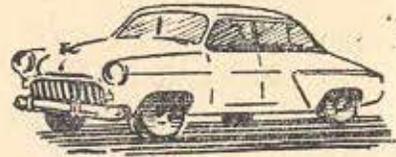
$$\begin{array}{ccccc} 4 \times 2 & 4 \times 4 & 4 \times 3 & 4 \times 3 & 4 \times 5 \\ 4 \times 4 & 4 \times 8 & 4 \times 6 & 4 \times 9 & 4 \times 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 502. \quad 4 \times 9 + 21 \quad 4 \times 7 + 30 \quad 20 : 5 \times 9 \\ \quad 4 \times 8 - 28 \quad 4 \times 6 - 16 \quad 12 : 3 \times 8 \end{array}$$

503. Асарныкквa йгІарылшвхта 6 пщырацкІ амцІа-
швцІа. Ауат апщырацквa зъара сарныкь ргая? Апхядза-
ща арысрала йыжвгІвы.

504. Рамазан сана 8 тыгвракІ рпны жвумп 4—4 кг
йгы швхрыб 2 тыгвракІ рпны 5—5 кг гІазиккІытІ. Ра-
мазан зымгІва зъара жвумп гІазикІыя?

505. Апассажирквa атрыпара ахъазла 9 машинакІ
«Волгата» йгы 6 машинакІ «Москвичта» йгІарщтитІ.
«Волга»-пхядза 4-гІв аквчІватІ, «Москвич»-пхя-
дза 3-гІвы. Ауат амашинаквa зымгІва зъарагІв уагІа
рыншвалая?



$$\begin{array}{cccc} 506. \quad 4 \times 7 + 28 & 3 \times 9 + 24 & 60 - 36 & 80 : 2 : 2 \\ \quad 4 \times 9 + 36 & 3 \times 7 + 15 & 40 - 24 & 40 : 2 : 2 \\ \quad 4 \times 8 + 32 & 4 \times 6 + 12 & 80 - 36 & 20 : 2 : 2 \end{array}$$

4—4-та азышара.

507. 1) 4—4-та азышара атаблица алашвцІа, агяжь
хвыцквa гІашврысабапуамца (анапа 70 апны йану
№ 458 йгІаквхта).

$$\begin{array}{ccc} 8 : 4 = 2 & 20 : 4 = & 32 : 4 = \\ 12 : 4 = 3 & 24 : 4 = & 36 : 4 = \\ 16 : 4 = 4 & 28 : 4 = & 40 : 4 = \end{array}$$

508. Азышара швчпа йгы йгІаццІквaхуа арысрала
йшвырхъвыхх:

$$\begin{array}{ccccc} 32 : 4 & 24 : 4 & 36 : 4 & 28 : 4 & 8 : 4 \\ 12 : 4 & 40 : 4 & 20 : 4 & 16 : 4 & 4 : 4 \end{array}$$

А ч п а щ а. $32 : 4 = 8$.

Р х т в ы х х р а. $4 \times 8 = 32$.

509. Асипхядза 4 джынджыкІ кІыдзахылхарквын,
28 джынджыкІ зъара асы йрызхъушыя?

510. Столипхядза 4-гІв апхячвa адэхъачІварквын,
ачарта апны 32 апхячвa зъара стол ркІуашя?

511. Ачарта апны 44-гІв читІ. 8-гІвы астал ду йадз-
хъачІвапІ, йгІанхаквахыз столпхядза 4—4-гІвта астал
чкІвынквa йрыдзхъачІвапІ. Зъара стол чкІвын ркІыя?

$$\begin{array}{cccc} 512. \quad 36 \text{ м} : 4 \text{ м} & 28 \text{ дм} : 4 \text{ дм} & 40 : 4 + 33 & 80 - 4 \\ \quad 32 \text{ л} : 4 \text{ л} & 24 \text{ см} : 4 \text{ см} & 20 : 4 + 88 & 60 - 8 \\ \quad 40 \text{ см} : 4 \text{ см} & 21 \text{ кг} : 3 \text{ кг} & 24 : 3 + 16 & 50 - 9 \end{array}$$

513. ГІвстолбиккІ рпны 6—6 пример рныпІ. Дара
ауат апримерквa 4—4 примерта йыгІвхарыквын, зъара
столбик йнадзушыя?

514. Арымдзаквa 4—4 сомла йхвгІахарыквын, 6 рым-
дзакІ ахча йгІанагитІ. Рымдзипхядза 3—3 сомла дара
ауат ахчаквала зъара рымдза хвгІа ауашя?

$$\begin{array}{cccc} 515. \quad 3 \times 8 : 4 & (16 + 8) : 4 & (40 - 16) : 4 & 2 \times 8 : 4 \\ \quad 4 \times 6 : 3 & (27 + 9) : 4 & (56 - 28) : 4 & 2 \times 9 : 3 \\ \quad 2 \times 6 : 4 & (21 + 7) : 4 & (72 - 36) : 4 & 3 \times 6 : 9 \end{array}$$

516. АгIкоробкакI закIипхядза 3 къарандашкI тапI. Ауат акъарандашква коробкипхядза 4 къарандашкI тацIахарыквын, зъара корбка ртахъхушы?

517. Йапхъахауа асталбик апны алацIара арысрала йышвпсах йгъи йыгвнышвкIыл запш пхядзаракву йгIа-рыцIаркIуаш: 4 цбакI; 4 быжьбакI; 4 агIбакI; 4 жвбакI.

$$\begin{array}{lll} 6+6+6+6=\dots & 6\times 3+6 & 6\times 4 \\ 7+7+7+7=\dots & 7\times 3+7 & 7\times 4 \\ 8+8+8+8=\dots & 8\times 3+8 & 8\times 4 \\ 9+9+9+9=\dots & 9\times 3+9 & 9\times 4 \end{array}$$

Йацъару 4 хъвыкIта ашара.

518. 4 йарысрала арысра таблица алашвцIа, ауи ам-штахъ йацъару 4 хъвыкIта ашара таблица.

4 йарысра	4 йазышара
$1 \times 4 = 4$	$4 : 4 = 1$
$2 \times 4 = 8$	$8 : 4 = 2$
$3 \times 4 = 12$	$12 : 4 = 3$
$4 \times 4 = 16$	$16 : 4 = 4$
$5 \times 4 = 20$	$20 : 4 = 5$
$6 \times 4 = 24$	$24 : 4 = 6$
$7 \times 4 = 28$	$28 : 4 = 7$
$8 \times 4 = 32$	$32 : 4 = 8$
$9 \times 4 = 36$	$36 : 4 = 9$
$10 \times 4 = 40$	$40 : 4 = 10$

519. 1) 6×4 7×4 8×4 9×4 5×4
 $24 : 4$ $28 : 4$ $32 : 4$ $36 : 4$ $20 : 4$

2) Йацъару 4 хъвыкIта йышвша: 32; 24; 28; 36.

3) 16; 28; 36; 32; 24 йпцбахауа ахъвы гIашвау.

520. 36 см зуру ашвъабыгъ тшыт йацъару 4 хъвыкI-та йышвша. ХъвипхядзакI зъара сантиметр надзушы?

521. Асаби сад ахъазла ахъвмаргаква рхвгIатI: 36 кIапI. 4 кIянджьыкI йгъи 80 кIапI. паровозкI. АкIянджь ацкIыс апаровоз зъарала йтлапIаа?

522. Йапшу 4 ящиккI платIражана 32 кг ртапI. ЯщиккI зъара платIражана килограмм тая; гIвящиккI; хящиккI?

$$\begin{array}{llll} 523. 16 \text{ сомкI} : 4 & 36 \text{ кг} : 4 & 20 : 4 & 28 : 4 \\ & 32 \text{ кIапI} : 4 & 24 \text{ дм} : 4 & 40 : 4 & 32 : 4 \\ & 28 \text{ дакъ} : 4 & 32 \text{ см} : 4 & 36 : 4 & 12 : 4 \end{array}$$

524. 1) А 28 апцбачIв хъвы 14 алашвцIа. А 36 апц-бачIв хъвы 45 алашвцIа. А 32 апцбачIв хъвы 21 алашв-цIа.

2) Запшыя йайхIу: 24 апцбачIв хъвы акIвма, момкIва 27 ахпачIв хъвы акIвма; 36 апцбачIв хъвы акIвма момкIва 27 ахпачIв хъвы акIвма?

$$\begin{array}{lll} 525. 36 : 4 \times 2 & 40 : 4 + 63 & 4 \times 6 - 6 + 18 \\ & 28 : 4 \times 2 & 24 : 4 + 36 & 4 \times 8 - 8 + 24 \\ & 16 : 4 \times 8 & 32 : 4 + 48 & 4 \times 9 - 9 + 27 \end{array}$$

526. АжвхягIв хжвыкI лхятI йгъи закIипхядза хшы-та 8 л гIамылхтI. Ауи ахш зымгIва 4 цыквкI йыртал-чватI. Ауи цыквипхядза зъара хшы литр талчвая?

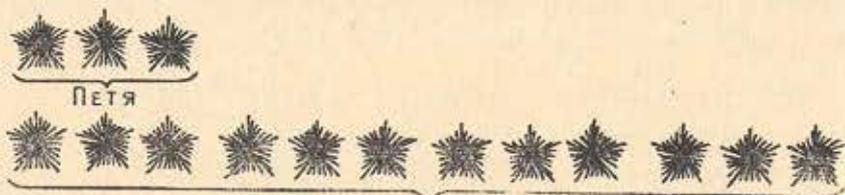
527. Ажв мышкIы йафырныс 40 кг фачIвы азадыр-галтI. Ауи афачIвы апцбачIв хъвы чвапI. 20 кг сандры-япI, йгIанхахыз силоспI. Ажв мышкIы апны зъара силос килограмм азадыргала?

528. Акнига 80 напа йнадзитI. АпхIвыспа чкIвын ауи акнига апцбачIв хъвы гIвымшкIла дапхятI, мши-гIадза йаъарата дапхюмца. АпхIвыспа чкIвын мышкIы апны зъара напа дрыпхюзя?

$$\begin{array}{lll} 529. (18+18) : 4 & (73-49) : 4 & 24 : 4 : 3 : 2 \\ & (14+14) : 4 & (62-50) : 4 & 36 : 4 : 3 : 3 \end{array}$$

Апхядзара кьомкына йалархара.

530. Петя ёлка рыпшдагата 3 ячъа чкыныкы йчпат, Лена 4-на йайхата. Лена зъара ячъа чкыныкы лчпая? Ауи шпаглаудыруаш?



Лена 3-3-мца 4-н

3 ацкыс 4-на йайху зырхъауа, 3—3-мца 4-н акып.

$$3 \text{ ячъ.} + 3 \text{ ячъ.} + 3 \text{ ячъ.} + 3 \text{ ячъ.}$$

$$\underline{3 \text{ ячъ.} \times 4 = 12 \text{ ячъ.}}$$

Ауи акыпта, Лена 12 ячъа чкыныкы лчпат.

531. Акласс апны дежурната 2 апхыгъчва гынап, ачарта апны адежурнакы 3-на йайхат. Ачарта апны зъарагъв дежурна аъая? Ауи шпаглаудыруаш?

2 ацкыс 3-на йайху зырхъауа, 2—2-мца 3-н акып.

$$2 + 2 + 2 \text{ я } 2 \text{ деж.} \times 3 = 6 \text{ деж.}$$

Ауи акыпта, ачарта апны 6 дежурначва аъап.

532. Ахъахъ сатыр апны 4 гъжыкы рсурат аншвца, ацлахы апны 3-на йайхата. Ацлахъ сатыр апны зъара гъжыкы аъая?

533. Апхысыпа чкыныкы лнапыкы 5 кып. ацкып, йыгъвбахъауа 4-на йайхата. Апхысыпа чкыныкы йыгъвбахъауа лнапы зъара кыпкы ацкып?

$$5 \text{ кып.} \times 4 = 20 \text{ кып.}$$

534. Ауаса мышкы апны чва 3 кг афт, атшы 3-на йайхата. Ауаса йгы атшы йшалу зъара чва килограмм рфая?

535. Мухадин 4 маркакы йымап, Джямель 8-ныла йайхата. Агъычкыныкы зъара марка рымая?

536. Йапхъахауа ажваба апхядзаракы йащтацауата йыжыгы. Ауат рыуа закыпхядза йалашвырхат: 1) 3-на, 2) 4-на.

537. Чкыныкы хыцкы агъыкы хъва 4 кг азикыт, датша заджыкы 6-на йайхата. Агъычкыныкы хыцкы зъара хъва килограмм азыркы? Швара ажвлара йасабау швынхара ахъазла хысапкы алашвца.

538. Пхысыпа чкыныкы ашвъабыгъ гирлянда ахъазла 4 гыгкы лчпат, датша заджыкы 5-на йайхата. Йыгъджъахауа апхысыпа чкыныкы зъара гыгкы йайхата йылчпая?

539. Арадиогытра «Йгъадырст» 8-гы чкыныкы аздыргыуан, «Пионерска зорька» — гынап йайхата. «Пионерска зорька» зъарагъв чкыныкы аздыргыуауа?

540. Аботинкакы 8 сомкы йахып, асабы пальто гынап йтлап. Апальто зъара йахы?

541. Маджыд 4 скыша дыртап, ауи йаба 9-ныла дахыбап. Маджыд йаба зъара скышы дыртая?

Швара швыскышкы йгы шваба я шван рыскышкы йгъархыхта хысапкы алашвца.

542. Чемоданкы 7 кг ачакыт, датша акы хыла йхлатлап. Агъвчемоданкы зъара рчакыуа?

543. Аколхоз апны апхъала 4 радиопрыемниккы аъан, ужвы ауат рхядзара 10-ныла йалахат. Аколхоз апны ужвы зъара радиопрыемник аъая?

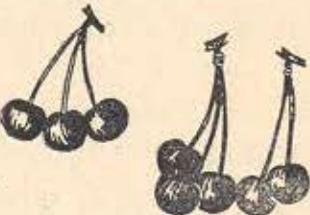
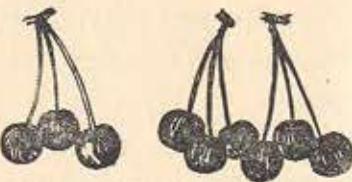
544. Йалашвырхат 5 4-на; 8 2-на; 4 9-ныла; 3 8-ныла; 4 7-ныла; 3 9-ныла; 4 6-на.

Апхядзаща жыгы.

$$\text{Агъыща. } 5 \times 4 = 20.$$

545. АчІкІвнчваква асквш ахъа апны 5 ажякі рыман; асквш ацІыхъва апны ауат 4-нла йцардахатІ. Сквшыкі анахъыці ауат йатаркІвах 3-нла йатацардахатІ. Сквшыкі анахъыці ауат зъара ажя йнадзая?

546. Сатыркі апны 5 пщырцакі рсурат аншвціа, йыгІвбахуа апны 3-ла йайхІата. ЙыгІвбахуа асатыр апны зъара пщырца аңціа ауашя?

Закі кьомкіла йайхІапІ:	КьомкІынла йайхІапІ:
<p>547. 1) Армала 3 вишнакі. Агъьмала 2 вишнакіла йайхІапІ. Агъьмала зъара вишна аъая? 3 вишнакі + 2 вишнакі = 5 виш.</p> 	<p>2) Армала 3 вишнакі. Агъьмала 2-нла йайхІапІ. Агъьмала зъара вишна аъая? $3 \text{ вишнакі} \times 2 = 6 \text{ вишнакі.}$</p> 
<p>548. 1) Коробкакі апны 6 къарандашкі тапі, датша закІы апны 3 къарандашкіла йайхІапІ. ЙыгІвбахуа акоробка зъара къарандаш тая? 549. 1) Ас 4 сомкі йахвпІ, аъахвтан 5 сомкіла йтлапІапІ. Аъахвтан зъара йахвя?</p>	<p>2). Коробкакі апны 6 къарандашкі тапі, датша закІы 3-нла йайхІата. ЙыгІвбахуа акоробка зъара къарандаш тая? 2). Ас 4 сомкі йахвпІ, акостюм 5-нла йтлапІапІ. Акостюм зъара йахвя?</p>

550. Ажв Пестрянка ащымта хшыта 5 л гІамырхтІ, амш аъарагІвшара апны 3 л-ла йайхІата. Ащымта йгы амш аъарагІвшара апны йшалу зъара хшы литр гІархя?

551. Ажв Буренушка ащымта хшы 5 л гІамырхтІ, йгІанхахыз амш апны 3-нла йайхІата. Буренушка амш шабгаз зъара хшы литр гІамырхя?

552. Апримерква гвыла йышвчпа, уадыргІвана ачпаща жвгІвы.

4 8-ла йалашвырхІа; 4 8-ныла йалашвырхІа.
3 7-ла йалашвырхІа; 3 7-ныла йалашвырхІа.
30 3-ла йалашвырхІа; 30 3-нла йалашвырхІа.
4 9-ла йалашвырхІа; 4 9-ныла йалашвырхІа.

Йчпара атахъыа: 1) апхядзара кьомкІынла йалархІара ахъазла? 2) апхядзара закІ кьомкіла йалархІара ахъазла?

553. Апримерква швгІарыпхя йгы гвыла йшвчпа (швангІапхяуа агІан араса йшвхІва алацІара апны: «ари аъарала йалархІара»-хІва йгы арысра апны «ари аъараныла йалархІара»).

$40+2$	4×9	$27+23$	$4 \times 2+16$
40×2	$4+9$	$36+24$	$5 \times 2+35$
$20+5$	3×8	30×3	$49+7+8$
20×5	$3+8$	$30+3$	$20 \times 2 \times 2$

554. 3 шчІваракІ швчІвагъва: йапхъахауа 4 см аурата, йапхъахауа ацкІыс йыгІвбахуа 3-нла йауыта, йыгІвбахуа ацкІыс йыхпахауа 3 см-ла йауыта. Йыхпахауа ашчІвара йаурашушя?

555. Апчталъон аколхоз апны 4 телеграммакі йгатІ, ателеграммаква рацкІыс аписумоква 8-ныла йайхІата, аписумоква рацкІыс агазетаква 12-ла йайхІата. Апчталъон зъара газет йгая?

556. ГІвхІисапкі алашвціа: азакІы апны 4 кг 8-ныла йалархІара шатахъуш апшта, йыгІвбахуа апны 4 кг 8 кг-ла йалархІара шатахъуш апшта.

557. Надя ёлка рыпшдзагата 4 хъвмаргакі лчпатІ, Надя лацкІыс Аминат 3-нла йайхІата, Аминат лацкІыс Леля 5 хъвмаргакіла йайхІата. Леля зъара хъвмарга лчпая?

558. Ласыра пхядзара тшашврыцца:

$1 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$	$10 \times 2 \times 2 \times 2$	$3 \times 3 \times 3$
$1 + 2 + 2 + 2 + 2$	$10 + 2 + 2 + 2$	$2 \times 2 \times 9$
$3 \times 2 \times 2 + 12 + 12$	$20 \times 2 \times 2 + 20$	$80 : 4 : 4$
$4 \times 2 \times 2 + 16 + 16$	$30 \times 2 + 20 + 20$	$90 : 3 : 3$

Апхядзара 5 арысра.

559. 50-дза хвба-хвбамца йшвпхядза йгы апхядзара йгІаццІхыз жвгІвых:

5, 10, 15, ..., 50.

5 хвбакІ; 6 хвбакІ; 7 хвбакІ; 8 хвбакІ; 9 хвбакІ; 10 хвбакІ запш пхядзараквая йгІарыцІаркІуаш?

Хвба-хвбамца апхядзара йагІаццІквахыз апхъадза алацІара квпшыра рымата йжвгІвы, ауи амщтахъ арысра таблица квпшыра рымата (№ 495 апны йану атаблица йгІахъыхта).

560. БабыцкІ мызкІы апны тшыгІвра 5 кг атахъыпІ. МызкІы апны 5 бабыцкІ рыхъазла зъара тшыгІвра адгалра атахъыя; 9 бабыцкІ рыхъазла; 6 бабыцкІ рыхъазла; 8 бабыцкІ рыхъазла; 7 бабыцкІ рыхъазла?

561. Анартыхв ангІакІылсра амщтахъ, йапхъахауа амшква рпны мшигІадза 5 см алахІтІ. Анартыхв 5 мышкІ анахъыцІра хІагІарата йгІанауахвуая; 6; 7; 8; 9; 10 мышкІла?

562. ХІамзат акнига «Конек Горбунок» йхвгІатІ. Ауи 8 ахчакІ 5—5 кІапІ. йгы 10 кІапІ. йнадзауата ахчакІ акнига хвыта йазититІ. Акнига зъара йахвызя?

563. Апионерква адемонстрация йанцушыз агІан 5—5-гІвта 9 сатыркІта йалагылтІ, 2-джыгІы азнамя рымата апхъа йгылан. Адемонстрация зымгІва зъарагІв пионер цая?

564. $5 \times 3 + 15$	$5 \times 6 - 15$	$5 \times 7 + 54$
$5 \times 8 + 35$	$5 \times 5 - 12$	$5 \times 9 - 18$
$5 \times 4 + 25$	$5 \times 8 - 28$	$5 \times 6 - 16$

565. 1) 4 хвбакІ; 8 хвбакІ; 6 хвбакІ; 9 хвбакІ; 7 хвбакІ ласыта йгы майрата йгІалх шпауаш?

2) ЙгІайуаш апримерква швчпа ахвбаква гвып-гвыпымца йгІалшвхуамца.

5×2	5×4	5×3	5×3	5×5
5×4	5×8	5×6	5×9	5×7

566. Апхядзараква рызшвыргыл йгы ахІисапква швчпа.

1) Лиза хвкІвтІукІ йгы пщбабыщкІ дырхъпшитІ. Лиза ауат апсгІачІвква мызкІы йлырчара ахъазла, зъара тшыгІвра килограмм лымазара атахъыя?

2) Аюннатква 9 кІвтІукІ, 5 къазкІ, 4 бабыцкІ рымапІ. Ауат зъара тшыгІвра адыргалра атахъыя ауат апсгІачІвква мызкІы йдырчара ахъазла?

567. АгІвычІвгІвыс сахІаткІ апны 5 километркІ амидатІ. Апоезд 10-ныла йласыта йымгІвайситІ. Алекговой автомобиль апоезд ацкІыс сахІаткІ апны 2-нла йайхІата йамнадатІ. Автомобиль сахІаткІ апны зъара километр амнадая?

568. Ас 5 сомкІ азыртитІ, ас ацкІыс акостюм 6-нла йайхІата, акостюм ацкІыс апальто 65 сомкІла йайхІата. Апальто зъара йахвызя?

569. 5×7	$80 - (5 \times 5)$	$5 \times 6 : 3$
5×9	$90 - (5 \times 3)$	$5 \times 8 : 4$
4×7	$70 - (4 \times 6)$	$5 \times 4 : 2$

570. ПщырцакІ асурат швчпа йгы 75 гІаццІыцІуаш пщырца джыщахъвата йышцуш апшта аклетка мцыраква апхядзараквала йшвырчвы.

	25	
	5	30

5—5-та ашара.

571. А 5 арысра таблица гларысабапуамца 5—5-та ашара таблица алашвца.

Арысра	Азышара
$5 \times 1 = 5$	$5 : 5 = 1$
$5 \times 2 = 10$	$10 : 5 = 2$
$5 \times 3 = 15$	$15 : 5 = 3$
$5 \times 4 = 20$	$20 : 5 = 4$
$5 \times 5 = 25$	$25 : 5 = 5$
$5 \times 6 = 30$	$30 : 5 = 6$
$5 \times 7 = 35$	$35 : 5 = 7$
$5 \times 8 = 40$	$40 : 5 = 8$
$5 \times 9 = 45$	$45 : 5 = 9$
$5 \times 10 = 50$	$50 : 5 = 10$

572. 30; 40; 25; 35; 45 апны ахядзара 5 зъараны йташвауая? 25; 40; 35 глащра ахъазла 5—5-мцара зъараны йглахвра атахъыя?

573. Азышара швырхъя йгы ауи арысрала йшвырхъвыхх:

$$\begin{array}{ccccc} 30 : 5 & 50 : 5 & 15 : 5 & 35 : 5 & 10 : 5 \\ 45 : 5 & 25 : 5 & 20 : 5 & 40 : 5 & 5 : 5 \end{array}$$

574. 3 дм зуру ашвъабыгъь квыса 5—5 см зуру хъвы хъвыта йышвша. Зъара хъвы надзушыя?

575. Акласс 35 октябрытачва гвнап. Ауат зымгва аячва чквныкв йрышыап заквпхядза 5—5-гв октябрытата. Акласс апны зъарагв октябрыта ячва чквнын аъая?

$$\begin{array}{cccc} 576. & 30 : 5 \times 3 & 25 : 5 \times 9 & 15 : 5 \times 9 & 25 - 20 \\ & 45 : 5 \times 2 & 35 : 5 \times 3 & 50 : 5 \times 8 & 70 - 36 \\ & 40 : 5 \times 2 & 20 : 5 \times 8 & 10 : 5 \times 7 & 45 - 18 \end{array}$$

577. Мама 85 сомкв лыман. Ауи 60 сомла пальто лхвглат, йгланхаквахыз ахчаквала метрипхядза 5 сомкв асхъа метр кьомкв лхвглат. Мама зъара асхъа метр лхвглая?

578. Апионерквa рынбджягвчвакв швырта 50 кг рызддыргат. Ауат аящик ду чвата 20 кг тарцлат, ящик чквнын кьомкв виноград 5—5 кг. Виноград зтаз аящиккв зъара йнадзузя?

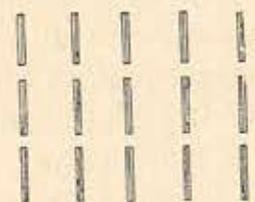
$$\begin{array}{l} \underline{579.} \quad 2 \times 10 : 5 \quad 90 : 3 : 5 \quad (50 - 25) : 5 \quad (17 + 18) : 5 \\ \quad \quad 4 \times 10 : 5 \quad 80 : 2 : 5 \quad (70 - 35) : 5 \quad (26 + 19) : 5 \\ \quad \quad 3 \times 10 : 5 \quad 100 : 2 : 5 \quad (90 - 45) : 5 \quad (50 - 15) : 5 \end{array}$$

580. Фатима ... клан. ахв ручка лхвглат ручкпхядза... клан. Апхядзаракв азгашвау, азиглара азшвыргыл йгы ахлсап швчпа.

$$\begin{array}{ccc} 581. \quad 1) & 45 : 5 \times 2 & 36 : 4 \times 3 & 5 \times 6 : 3 \\ & 35 : 5 \times 3 & 28 : 4 \times 2 & 5 \times 8 : 4 \\ & 40 : 5 \times 2 & 21 : 3 \times 3 & 5 \times 4 : 5 \\ & 30 : 5 \times 4 & 27 : 3 \times 2 & 4 \times 6 : 3 \end{array}$$

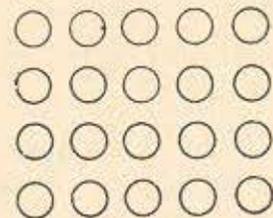
2). Апхядзаракв рсатыр шврау: 50; 45; 40; ...; 0.

582. Апхядза асатырквала, уадыргвана асталбикквала зъара лаба чквнын рсурат ану швпхядза. Апхядзаща жвгвы.



583. Агвпрмеркв ашшвырпшы:

$$1) \quad 6 \times 3 = 18; \quad 2) \quad 3 \times 6 = 18.$$



584. Апхядзара асатырквала, уадыргвана асталбикквала агягя чквныкв швпхядза. Апхядзаща жвгвы йгы ауат ашшвырпшы.

585. ЙгІайуаш апримерква агІвызарала йашІшвыр-пшы йгЫ алкІгІара швчпа.

$$\begin{array}{ll} 1) 5 \times 4 = 20 & 1) 4 \times 6 = 24 \\ 2) 4 \times 5 = 20 & 2) 6 \times 4 = 24 \\ 5 \times 4 = 4 \times 5 & 4 \times 6 = 6 \times 4 \end{array}$$

Арысра апны апхядзаракваргылартаква псах ауаштІ.
Ауи ахъазла йгІацІхуа тшгяпсахуам.

586. Апримерква ахъыжвгІвылгІа йгЫ азцІгІара знак атарала пхядзара швыргыл:

$$\begin{array}{ll} 5 \times 6 = 6 \times 5 = 30 & 3 \times 8 = ? \times 3 = \\ 4 \times 6 = 6 \times ? = & 3 \times 7 = ? \times 3 = \\ & 3 \times 9 = ? \times ? \\ & 4 \times 7 = ? \times ? \end{array}$$

587. Апхядзаракваргылартаква рпсахра гІашв-рысабапуамцара йшвпхядза йгЫ йгІацІквахуа гвын-швкІыл:

$$6 \times 5 = \quad 7 \times 5 = \quad 8 \times 5 = \quad 9 \times 5 =$$

588. АгъыцІарарайша пщырцаквата йагІвшшапІ. Ауи апны зъара пщырца надзауая? Юра араса йпхядзатІ: $8 \text{ пщырцакІ} \times 4 = 32 \text{ пщырцакІ}$.

ХІамид датшата йпхядзатІ.

$4 \text{ пщырцакІ} \times 8 = 32 \text{ пщырцакІ}$.

Юра ауи дшазхъвыщыз йгЫ ХІамид дшазхъвыщыз гІашвхІва.

589. Зсурат ану агъыцІарарайша апны зъара пщырца хвыц тая? ГІвчпацІа йшвпхядза йгЫ апхядзаца жвгІвы.

590. ЗалкІ апны сатыркІпхядза 10—10 рымдзамца 5 сатыркІ гІвнапІ, датша залкІ апны сатыркІ апны 5—5 рымдзамца 10 сатыркІ. Йымпхядзахауата агІвзалкІ йрыгІвну арымдзаква рпхядзара ахъазла йхІва ауаша?

Иацъару 5 хъвыкІта ашара.

591. А 5 йарысра атаблица алашвцІа йгЫ йыжвгІвы, ари йацтагІайуата йаъару 5 хъвыкІта ашара таблица (80 анапа йану № 518 йгІахъыхта).

592. 1) 30; 40; 25; 35; 45; 20 гІацІра ахъазла а 5 йарысра атахъу запш пхядзараая?

2) ЙгІайуаш апхядзараква 45; 35; 40; 30 а 5 йазышахарквын йгІацІуаш зъарая?

3) АхвбачІв хъвы гІашвау: 50; 40; 30; 20; 35; 25.

593. 3 дм зуру ашвъабыгъ квыса йаъару 5 хъвыкІта йшвша. Хъвипхядза зъара сантиметр надзуша?

594. ЖвыкІ йгЫ 5 уасакІ мышкІы апны сандрыя 27 кг рфатІ. Ажв 12 кг афтІ. Уасипхядза мышкІы апны зъара сандрыя килограмм афя?

595. СтолкІ йгЫ 5 рымдзакІ 42 сомкІ рзыртитІ. Астол 12 сомкІ йахвпІ. РымдзакІ зхвыз зъарая?

$$\begin{array}{llll} 596. & 45 : 5 & 30 : 5 & (29+16) : 5 & (24+16) : 5 \\ & 35 : 5 & 50 : 5 & (86-36) : 5 & (92-57) : 5 \\ & 25 : 5 & 40 : 5 & (100-75) : 5 & (70-55) : 5 \end{array}$$

597. Ласыта гвыла апхядзара тшашврыщца:

$$\begin{array}{lll} 5 \times 8 \times 2 : 4 : 5 & 4 \times 5 \times 5 : 2 : 5 & 5 \times 6 : 10 \\ 90 : 3 : 5 \times 3 : 2 & 3 \times 8 : 4 \times 5 : 3 & 4 \times 6 : 3 \\ 60 : 2 \times 3 : 9 : 5 & 40 : 5 \times 3 : 4 \times 5 & 5 \times 8 : 10 \end{array}$$

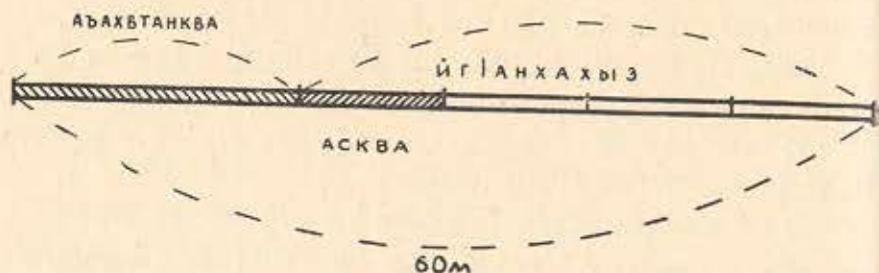
598. АзцІгІараква азшвыргыл йгы ахІисапква швчпа:

1) 2 м зуру аркъан 5—5 дм зуру тшытквата йпыркытІ.

2) 2 м зуру аркъан йаъару 5 хъвыкІта йпыркытІ.

599. Асаби сад ахъазла хшыта 50 л гІаргтІ. Ауи ахш ахвбачІв хъвы ащымта чара апны йрыжвтІ, йгІанхахыз аъарагІвшара шыбжян чара апны. Шыбжян чара апны зъара хшы литр рыжвя?

600. Адзахырта мастерской апны асхъа 60 м аъапІ. Ауи асхъа ахпачІв хъвы аъахвтанква йрыквдрыдэтІ, йгІанхахыз апщбачІв хъвы асква. Асква зъара асхъа метр рыквдрыдзя?



601. ХІахъваквцІагІвкІ 5 дакъыкъакІла 40 кырбыджь аквицІатІ, датша заджвы хдакъыкъакІла 60 кырбыджь. ЙгІвуджъхауа ахІахъваквцІагІв дакъыкъакІ апны зъара кырбыджыла йайхІата йаквицІузя?

602. Акъарандаш... кІапІ. йахвпІ, акъарандаш ацкІыс алинейка... нла йтлапІапІ, алинейка ацкІыс акъарандаш тара... кІапІкІакІла йтлапІапІ. Апхядзараква азгІашвхъвыц, азцІгІара азшвыргыл йгы ахІисап швчпа.

603. Апхядзараква рсатырка шврау:

1) 6, 12, 18, ..., 60 3) 8, 16, 24, ..., 80

2) 7, 14, 21, ..., 70 4) 80, 72, 64, ..., 0

604. Апримерква тамамта йчпахазтын йшвырхъвыхх:

$$5 \times 9 - 27 = 18 \quad (12 + 28) : 5 = 8 \quad 45 : 5 : 3 = 3$$

$$5 \times 7 + 38 = 72 \quad (18 + 17) : 5 = 7 \quad 30 : 5 : 3 = 2$$

Апхядзара къомкІынла йырмачІра.

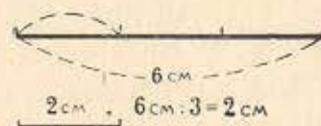
605. ЧІвагъвара райша гІвшІчІваракІ чІвагъвара ата-хъыпІ: азакІы 6 см аурата, азакІгы 3-нла йайшыста. ЙыгІвбахауа ашІчІвара урата йгІанауахвуаш зъарая?

6 см зуру ашІчІвара 3-нла йырмачІ шпауаш?

6 см 3-нла йырмачІра зырхІвауа — 6 см ахпачІв хъвы гІваца гІахвра акІвпІ.

Ауи ахъазла 6 см а 3 йазышара атахъыпІ.

$$6 \text{ см} : 3 = 2 \text{ см}$$



606. СахІатби 8 ажякІ йымапІ, ГІали 2-нла ймачІта. ГІали зъара ажя йымая?

8 2-нла йырмачІ шпауаш?

8 2-нла йырмачІра зырхІвауа — 8 аъарагІвшара гІваца гІахвра акІвпІ.

Ауи ахъазла 8 йаъару 2 хъвыкІта йшара атахъыпІ.

$$8 \text{ ажякІ} : 2 = 4 \text{ ажякІ.}$$

Ауи акІвпІта, ГІали 4 ажякІ йымапІ.

607. 28 4-нла йырмачІра. Ауи ахъазла йчпара ата-хъыя?

608. 1) СатыркІ апны 8 пщырцакІ рсурат аншвцІа, датша сатыркІ 4-нла ймачІта. ЙыгІвбахауа асатыр апны зъара пщырца рсурат анцІара атахъыя? Ауи шпагІаудыруаш?

2) Армала 18 лаба чІкІвынкІ щгІашвцІа, агъымала 3-нла ймачІта. Агъымала зъара лаба чІкІвын щгІацІара атахъыя? Ауи шпагІаудыруаш?

609. Иглайуаш пхядзарипхядза 5-нла йшвырмачІ: 35; 45; 30; 40; 25; 15; 20.

610. 1) ГвквысакІ швчІвагъва: азакІы 12 см, азакІгы 3-нла ймачІта (йайшыста).

2) ГвстолбиккІ швчІвагъва: азакІы 16 клеткакІ йнадзауата, йыгІвбахуа 4-нла ймачІта (йсІгІата).

Иглайуаш пхядзарипхядза 4-нла йшвырмачІ: 36; 24; 32; 20; 28; 16.

611. ПхІвыспа чкІвынкІ 18 шІарыцкягакІ айту рыквылцІатІ, йгІвыджъхауа 3-нла ймачІта. АгІвпхІвыспа чкІвынкІ зъара шІарыцкяга айту рыквырцІая?

612. Апхярта фатагянла йанрылашарахуз мызкІы апны 10 сомкІ ахв рбылуан. Ауи электричества аназгІарг, апхярта арылашарара ахъазла 5-нла рыцІа ймачІта йатиуа йалагатІ. Апхярта электричества арылашарара ахъазла зъара сом атиуая?

613. Акласс ахІбаква рапхячваква ахъышквядрыцкытІ. Ауат 24 хъышкІ андрыцкя, ауат йырчпазакІыс 4-нла ймачІта йырзыганхахтІ. Апхячваква зымгІва зъара хъышв дрыцкяра атахъызъа?

614. Коля 10 сквша дыртапІ. Коля йацкІыс Сима гІванла дайцІбапІ. Коля йацкІыс мама хынла дахІбапІ. Сима зъара сквшы дыртая? Мама зъара сквшы дыртая?

615. 1) 80 2-нла йшвырмачІ йгы йъадзаудзауа гІванла армачІра шврау. Апхядзаща сатырта йжвгІвы.

2) 90 3-нла йшвырмачІ; уадыргІвана йатаркІвах 3-нла, йатаркІвах 2-нла, йатаркІвах 5-нла. Апхядзаща сатырта йжгІвы.

616. Керосинкала адзы гІаршра ахъазла 18 дакъыкъакІ атахъыпІ, агаз плитала 3-нла ймачІта. Агаз плита апны адзы зъара дакъыкъала йгІахъашылуая?

617. Абрус гъвыта напІыла 50 дакъыкъала йагІвых ауаштІ, электрическа ханла 10-ныла рыцІа йласыта. Абрус электрическа ханла зъара дакъыкъала гъвыта йагІвых ауашъа?

618. $3 \times 8 - 16$ $45 : 5 + 45$ $36 : 4 \times 3$
 $4 \times 9 - 18$ $35 : 5 + 28$ $25 : 5 \times 9$
 $5 \times 7 - 20$ $32 : 4 + 48$ $30 : 5 \times 4$

ЗакІ къомкІла йырмачІра:

КъомкІынла йырмачІра:

619. 1) АцІыхІцІла ацІахъ апны 8 хъварпкІ гІайитІ, апсацІла ацІахъ 2 хъварпкІла ймачІта. АпсацІла ацІахъ зъара хъварп гІайуая?
 8 хъвар.—2 хъвар.=6 хъварпкІ.

620. 1) Надя апхяра 18 дакъыкъакІ аквылрыдзатІ, агІвра 3 дакъыкъакІла ймачІта. Надя агІвра зъара дакъыкъа аквылрыдзъа?

621. 1) Коля агІамдара йгы ахъмарра 80 дакъыкъа рыквырыдзтІ, аурокква ррыхІазырра агІамдара ацкІыс 20 дакъыкъала ймачІта, аурокква ррыхІазырра ацкІыс акнигаква ррыпхяра 5 дакъыкъакІла ймачІта. Коля акнигаква ррыпхяра зъара дакъыкъа аквырыдзъа?

622. 1) Иглайуаш апхядзараквара 5-ла йшвырмачІ:
 42; 56; 71; 80; 100.
 Иглайуаш апхядзараквара 10-ла йшвырмачІ:
 16; 32; 56; 70; 96.

2) АцІыхІцІла ацІахъ апны 8 хъварпкІ гІайитІ, апсацІла ацІахъ 2-нла ймачІта. АпсацІла ацІахъ зъара хъварп гІайуая?
 8 хъвар.: 2=4 хъварпкІ.

2) ФатІима апхяра 18 дакъыкъакІ аквылрыдзтІ, агІвра 3-нла ймачІта. ФатІима агІвра зъара дакъыкъа аквылрыдзъа?

2) РабигІат агІамдара йгы ахъмарра 80 дакъыкъа рыквылрыдзтІ, ахъмарра ацкІыс аурокква ррыхІазырра 2-нла ймачІта. Аурокква ррыхІазырра ацкІыс акнигаква ррыпхяра 2-нла ймачІта. РабигІат акнигаква ррыпхяра зъара дакъыкъа аквылрыдзъа?

2) Иглайуаш апхядзараквара 5-нла йшвырмачІ:
 35; 25; 45; 40; 30.
 Иглайуаш апхядзараквара 10-ныла йшвырмачІ:
 20; 30; 70; 90; 100.

623. Ичпара атахъыя: 1) апхядзара закI кьомкIла йырмачIра ахъазла? 2) апхядзара кьомкIынла йырмачIра ахъазла?

624. Декабрь апны 15 мыш хъващыкI аъан, тшызхIваджъ запытыз амшква 3-ла ймачIта, тшызхIваджъ запытуаз амшква рацкIыс асы ангIасуаз амшква 3-нла ймачIта. ТшызхIваджъ запытуаз амшква зъара йнадзузя? Асы ангIасуаз амшква?

625. Аурокква рымщтахъ адежурнаква: 1) акласе дрыцкятI, 2) ажяква фачIв рырттI, 3) ахIврапщдзаква дзы рыцIарчватI йгьи асаба ркIнырхтI. Ауат йапхъахауа ауыс сахIат бжакI адыргатI, йыгIвбахуауа йапхъахауа ацкIыс — хынла ймачIта, йыгIвбахуауа ацкIыс йыхпахауа 5 дакъикъакIла ймачIта. Ауат зымгIва зъара дакъикъа ддыргая?

626. ЙгIайуаш апримерква швтетрадква рпны йахъыжвгIывылгIа йгьи закIипхядза апны аточкаква ртарала ачпаща знак швыргыл:

$$\begin{array}{lll} 3 \dots 8 = 24 & 4 \dots 9 = 36 & 32 \dots 4 = 8 \\ 3 \dots 8 = 11 & 4 \dots 9 = 13 & 28 \dots 4 = 7 \\ 45 \dots 5 = 9 & 27 \dots 3 = 9 & 40 \dots 16 = 24 \\ 45 \dots 5 = 50 & 27 \dots 3 = 24 & 18 \dots 18 = 36 \end{array}$$

627. Ажв суткакI апны йартуан: чва 9 кг, ачва ацкIыс ахъыхв 3-нла ймачIта, ахъыхв ацкIыс асилос 5-нла йайхIата, асилос ацкIыс асандрыя 10 кг-ла йайхIата. Ари ажв суткакI апны фачIвипхядза зъара килограмм артуазя?

628. Борис рпны 6 примеркI йчпатI:

$$\begin{array}{ll} 5 \times 9 - 32 = 13 & 45 : 5 + 85 = 94 \\ 5 \times 7 + 36 = 71 & 30 : 5 + 78 = 84 \\ 5 \times 8 - 16 = 24 & 3 \times 9 - 18 = 8 \end{array}$$

Борис ачпаща мама йанылйырба, ауи йылхIватI: «Уара примеркI апны халятI учпатI».

Апримерква зымгIва швчпа йгьи ахалятI гIашвау.

Апхядзара 6 арысра.

629. Цба-цбамца 60-дза швпхядза.

Апхядзара йгIаццIквахуа цба-цбамцара йыжвгIы: 6, 12, 18, ..., 60.

630. Запш пхядзарая йнадзуш: 2 цбакI; 3 цбакI; 4 цбакI; ... ; 10 цбакI гIаухвырквын?

631. ЙгIайуаш апримерква рпны алацIара арысрала йшвпсах йгьи апхядзаща жвгIы:

$$\begin{array}{l} 6+6+6+6+6= \\ 6+6+6+6+6+6= \\ 6+6+6+6+6+6+6+6= \end{array}$$

632. А 6 арысра таблица алашвцIа йгьи йгвнышвкIыл.

633. МчыбжьыкI апны 6 апхяра мшыкI тапI. 4 мчыбжьыкI рпны; 6 мчыбжьыкI рпны; 8 мчыбжьыкI рпны зъара апхяра мшы тая?

634. Октябрь праздник уалагата агъын каникулквадза 7 мчыбжьыкIи 2 мшкIи бжяпI. Ауи азаман апны зъара апхяра мшы цауая?

635. АчIкIвынчваква акласкква йгьи акоридор рпны аполква алардджварныс 6—6 пщырхIамца 4-н йгьи 5—5 пщырхIамца 3-н дзы гIаргтI. АчIкIвынчваква зымгIва зъара дзы пщырхIа гIаргя?

$$\begin{array}{llll} 636. & 6 \times 7 + 42 & 6 \times 9 - 12 & 6 \times 2 + 12 & 30 : 5 \times 7 \\ & 6 \times 5 - 15 & 6 \times 4 + 24 & 6 \times 8 - 24 & 24 : 4 \times 9 \\ & 6 \times 6 - 18 & 6 \times 8 + 18 & 6 \times 7 + 28 & 18 : 3 \times 6 \end{array}$$

637. Цба-цбамцара йышвпхядза, ауат гIвба-гIвба, хпа-хпа, пщба-пщба йгIашвахвуамца.

$$\begin{array}{lllll} 6 \times 2 & 6 \times 4 & 6 \times 3 & 6 \times 3 & 6 \times 5 \\ 6 \times 4 & 6 \times 8 & 6 \times 6 & 6 \times 9 & 6 \times 7 \end{array}$$

638. Апхядзара 6 5-нла; 9-ныла; 7-ныла; 6-нла; 4-нла; 8-ныла йалашвырхIа.

Апхядзаща ари апшта йыжвгIы: $6 \times 5 = 30$.

639. АхІахъваквцІагІв дакъикъакІ апны 6 кыр-быджькІ щтІайцІара атахъыпІ, йара 4-нла йайхІата йщтІайцІитІ. АхІахъваквцІагІв йхачІвы зъара кыр-быджьла йахънайырхІвауая?

460. Елка рыпщдзагата Валя 6 баракъ чІкІвынкІ лчпарныс йыхІватІ, лара 4-нла йайхІата йылчпатІ. Валя йызлалыхІваз ацкІыс зъара баракъ чІкІвынла йайхІата йылчпая?

641. Асабиква дара ркласс библиотека чІкІвын ахъазла йапхъахауа амш апны 6 книгакІ гІаргтІ, йапхъахауа амш ацкІыс йыгІвбахауа амш апны 3-нла йайхІата, йхпахауа амш апны йапхъахауа ацкІыс 5-нла йайхІата. Асабиква хымшкІыла зымгІва зъара книга гІаргя?

642.	6×6	6×3	$6 \times 9 + 27$	$18 : 3 \times 7$
	6×8	6×4	$6 \times 7 + 36$	$24 : 4 \times 9$
	6×5	6×2	$6 \times 10 - 45$	$30 : 5 \times 6$

6—6-та ашара.

643. 6—6-та ашара таблица алашвцІа (88 анапа йану № 571 йгІахъыхта).

644. Зъара цба тая 42 апны; 30 апны; 54 апны; 48 апны?

645. 36; 24; 60; 12; 48; 18; 30; 42 надзара ахъазла, 6—6-мца зъараны йгІахвра атахъыя?

646. 30; 42; 48 надзара ахъазла, 6 зрысра атахъу запш пхядзарая?

647. 3 дм зуру ашвъабыгъь квыса закІипхядза 6—6 см зуру хъвквата йагІвшвша. Зъара хъвы надзая?

648. Азышара швырзачІа йгІи йгІацІкІвахуа арыс-рала йшвырхъыхх.

$42 : 6$	$54 : 6$	$24 : 6$	$30 : 6$	$12 : 6$
$30 : 6$	$48 : 6$	$18 : 6$	$60 : 6$	$6 : 6$

649. МчыбжыкІ апны 6 нхара мшыкІ тапІ. 48 нхара мшыкІ; 54 нхара мшыкІ зъара мчыбжы гІарыцІар-кІуашя?

650. Альбом 30 сурат бжяцІларкІпІ, напипхядза апны 6 сураткІымца йгІи 20 сурат, напипхядза апны 4 сураткІымца. Сурат збжю альбом зымгІва зъара напа йнадзауая?

651.	$(27+27) : 6$	$30 : (63-57)$	$4 \times 9 : 6$
	$(24+24) : 6$	$24 : (22-16)$	$3 \times 8 : 6$
	$(21+21) : 6$	$36 : (34-28)$	$2 \times 9 : 6$

652. АзцІлараква швыргыл йгІи ахІисапква швча:

1) Адежурнаква 30-гІвы рыхъазла ачара стол адыргалитІ. ЦгІвипхядза джкІа таракІ рыквшвитІ. Зъара?..

2) АчІкІвынчвакв 24 гъвы чІкІвын йгІарылыр-хын апсгІацІкІва тачарта рзырчпатІ. Тачартипхядза 6 гъвы чІкІвынкІ агатІ.

3) ЗакІипхядза 6 кг тарцІумцара печенье 36 кг аящиква йыртарцІатІ.

4) 30 октябриячва ячІва чІкІвынта тшыршатІ, ячІва чІкІвынкІипхядза апны 5—5-гІвта.

653. Апхячвакв мызкІы йырфарныс акІвтІуква рыхъазла тшыгІвра 30 кг йгІи абабыщква рыхъазла 40 кг адыргалтІ. МызкІы апны кІвтІукІ тшыгІвра 3 кг, бабыщкІ 5 кг амазара атахъыпІ. Запшыя рыцІа йщарду — акІвтІуква ракІвма, момкІва абабыщква ракІвма йгІи йзлащарду зъаралая?

654. Леля 40 напа йнадзауа акнига дапхытІ, ауи лаща — 48 напакІ йнадзауа. Леля мышкІы апны 5 напакІ дрыпхытІ, ауи лаща — 6 напакІ. Ауат дрыуата дзапшыя акнига рыцІа ласы йапхюш.

655.	$(23+19) : 6$	$6 \times (51-42)$	$42 : 6 \times 3 + 29$
	$(11+13) : 6$	$6 \times (90-83)$	$54 : 6 \times 3 + 73$
	$(20+28) : 6$	$6 \times (40-32)$	$32 : 4 \times 3 + 26$
	$(18+18) : 6$	$6 \times (59-53)$	$30 : 6 \times 7 + 35$

656. Апхядзараква ргылартаква швпсахуамцара апримерквашвчпа йгьи йгIацIквашуа гвыншвкIыл:

$$\begin{array}{cccc} 7 \times 6 = 6 \times 7 & 7 \times 3 & 8 \times 3 & 9 \times 3 \\ 8 \times 6 = & 7 \times 6 & 8 \times 6 & 9 \times 6 \\ 9 \times 6 = & & & \end{array}$$

Йацъару 6 хъвыкIта ашара.

657. Йацъару 6 хъвыкIта ашара таблица алашвцIа (80 анапа йану № 518 йгIахъыхта).

658. ЙгIайуаш апхядзараква йацъару 6 хъвыкIта йагIвшашахарыквын, зъара надзушя:

$$48; 30; 24; 36?$$

659. 6-нла йшвырмачI: 24; 18; 36; 54; 30; 42.

660. АцбачIв хъвы гIашвау: 12; 60; 48; 42; 54.

661. 3 дм зуру аквыса йаъару 6 хъвыкIта йагIвшаша. ХъвыкIпхядза зъара сантиметр надзушя?

662. Афатар апны йапшу 6 электрическа мзакI кIны хIапI. СквшыкI арыккIара ахъазла 18 сомкI ртйытI. МзакI змаз абзачва зъара ртйыя? 2 мзакI? 3 мзакI?

663. АчIкIвынчваквашквш шыц елка ахъазла 48 ажя чIкIвын рчпатI, ажякваш рацкIыс афонар чIкIвынкваш 6-нла ймачIта, афонар чIкIвынкваш рацкIыс апслачваш чIкIвынкваш 2-нла ймачIта. АчIкIвынчвакваш зъара пслачваш чIкIвын рчпая?

664. «АнапI ъазакваш» кружок 24 апхягIвчваш алан. Ауат рыцбачIв хъвы аелка аячIваш чIкIвынкваш азадыргалтI, аджвипхядза 10. Ауат зъара ячIваш чIкIвын рчпая?

665. Акласс апны 36 апхягIвчваш гIвнапI. Ауат рыцбачIв хъвы апхярта йыцIамылкваш асабичвакваш рыхъазла ахъмаргакваш рчпатI, аджвипхядза 5 хъмаргакI йыквшашуата. Апхячвакваш зъара хъмарга рчпая?

666.

$$\begin{array}{cccc} 18 : 6 \times 8 & 24 : 6 \times 9 & 48 : 6 \times 3 & 6 \times 7 \\ 36 : 6 \times 7 & 54 : 6 \times 2 & 45 : 5 \times 3 & 7 \times 6 \\ 30 : 6 \times 9 & 42 : 6 \times 3 & 28 : 4 \times 3 & 6 \times 6 \end{array}$$

667. Запшыя йшарду йгьи зъаралая: 36 ацбачIв хъвы акIвма, момкIваш 25 ахвбачIв хъвы акIвма; 24 апщбачIв хъвы акIвма, момкIваш 48 ацбачIв хъвы акIвма?

668. Запшыя ймачIу йгьи зъаралая: 42 ацбачIв хъвы акIвма, момкIваш 45 ахвбачIв хъвы акIвма? 27 апщбачIв хъвы акIвма, момкIваш 36 апщбачIв хъвы акIвма?

669. 1) 30 кг 6 кг-ла йшвырмачI. 30 кг 6-нла йшвырмачI.

2) 24 м 6 м-ла йшвырмачI. 24 м 6-нла йшвырмачI.

3) 42 6-ла йшвырмачI. 42 6-нла йшвырмачI.

Йапхъахауа ахачIвы гIвхIисапкI азалашвцIа.

670. Ауорокваш рымщтахъ тагIвзра йцатI: 6-гIвы аджнянахкваша, аджнянахла йтагIвзуа рацкIыс атларыджала йтагIвзквашуа 5-нла йайхIата, атларыджала ацкIыс аконеккваша 3-нла ймачIта. Аконеккваша тагIвызра йцакваш ачIкIвынчвакваш зъарагIвы йнадзузда?

671. 40 апхягIвчваш тагIвзырта рчпитI. Ауат йрыуата 4 апхягIвчваш адзы гIадыргалитI, йгIанхаквашыз йаъару 6 гвыпкIта тшагIвыршан асы дрыцкюн. Гвыпипхядза зъарагIв апхягIвчваш надзушя?

672. ЙгIайуаш ахIисапкваш швчпа йгьи ауат ашIшвырпшы. Апхядзаракваш шапшумцашуа ауат йапшымкIваш йызчпахашуа зачIвыя?

1) Ачарта апны хъвыдз 30 кг аъан, апрунджъ 6 кг-ла ймачIын. Апрунджъ ацбачIв хъвы рфатI. Зъара прунджъ килограмм рфая?

2) Ачарта апны хъвыдз 30 кг аъан, апрунджъ 6 кг-ла ймачIын. Ахъвдзи апрунджьи шалу зымгIваш рыцбачIв хъвы рфатI. Ахъвдзи апрунджьи шалу зъара килограмм рфая?

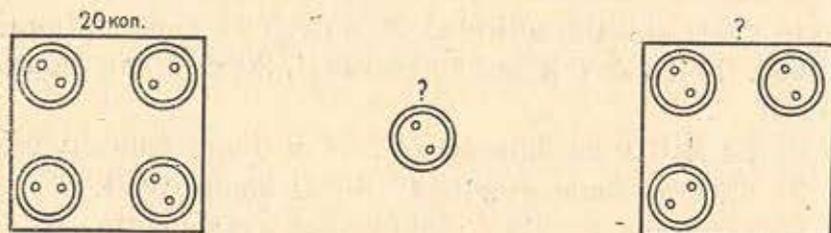
673. Ачпаша знаккваш швыргылуамцашуа, апримеркваш ахъжвгIвылгIа.

$$\begin{array}{ccc} 6 \dots 7 = 42 & 6 \dots 9 = 54 & 48 \dots 6 = 42 \\ 6 \dots 7 = 13 & 5 \dots 7 = 35 & 48 \dots 6 = 8 \\ 6 \dots 9 = 15 & 5 \dots 7 = 12 & 30 \dots 6 = 5 \end{array}$$

Ахисапквa

(азакыкы йазырцахарала).

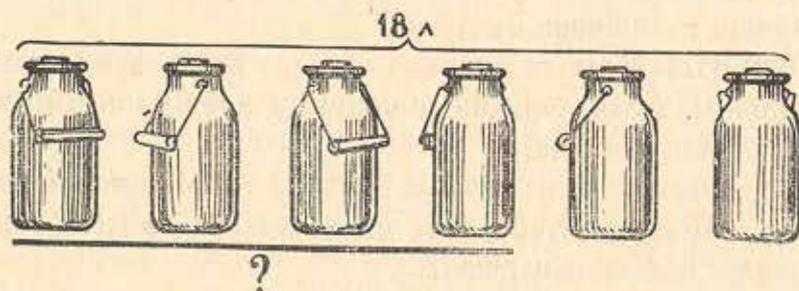
674. 4 джынджыкы 20 кIапI. рзыртитI. Джынджыкы зхву зъаразя? 3 джынджыкы зхву зъаразя?



675. Асхъа 3 м 12 сомкы йахвпI. Асхъа 5 м зъара йахвя?

Ахисап йалакву айшыста ргIвыща: 12 м — 12 сом
5 м — ?

676. Хшы 18 л йаъарата 6 бидонкы йыртарчватI. А 4 бидонкы зъара хшы литр тая?



677. Цха 15 кг йаъару 5 банкакы йыртарчватI. 3 банкакы зъара цха килограмм тая?

678. АлегковI машина 6 сахIаткыла бензин 36 л адрыбылтI. 4 сахIаткыла зъара бензин литр рблыя?

679. 18 клеткакы йнадзауа аквыса йаъару 6 хъвыкыта йагIвшыша. Ауат рапш 4 хъвыкы зъара клетка надзауая? 2 хъвыкы? 5 хъвыкы?

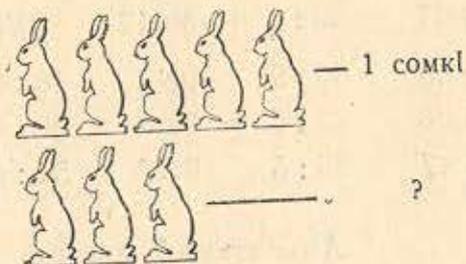
680. Асхъа 16 м йгIарылылхын адзахгIвы йапшу 4 ъахвтанкы лдзахытI. 3 ъахвтанкы зъара асхъа метр ргая?

681. ЧухIа 24 м йгIарылырхын йапшу 8 костюмкы рдзахытI. 5 костюмкы зъара чухIа метр рыквдрызъа?

682. 5 уасакы мышкы апны чва 15 кг рыртитI. 8 уасакы зъара чва килограмм рыртуая?

683. Агъны агIан мышкы апны гIвтшыкы овес 6 кг рыртитI. Мышкы апны 10 тшыкы зъара овес килограмм рыртра атахъыя?

684. Асуратла хIисап алашвцIа йгъы йшвчпа.



685. Асуратла хIисап алашвцIа йгъы йшвчпа.



686. Муса къарандаш 2 коробкакы йхвгIатI, Коля ауат рапш 5 коробкакы. Муса йкъарандашкыла 40 кIапI рзититI. Коля йкъарандашкыла зъара рзитира атахъыя?

687. Йапшу пщмашинакыла кIартIоф 80 машакы гIаргIтI. 3 машинакы тадырчвытI. Зъара кIартIоф машакы тадырчвыя?

688. Виноград 5 ящиккы 50 кг рчакытI. 4 ящиккы ртйытI. Зъара виноград килограмм ртйыя?

689. АдзахгIвы дзахчIвы пщъахвтанкы рыхъазла асхъа 20 м лыртатI. Ауй хъахвтанкы лдзаххытI. Ауй зъара асхъа метр рыквылрыдзъа?

690. Аба ду зымгѳагы 15 кг зчакѳаз йапшу 5 шѳахѳаки рызкѳы ртата йгѳайгуан. Юра абаду 2 шѳахѳаки йзынайырдызанысла дицхѳыргѳатѳ. Юра зѳара килограмм йгузѳ?

691. Арат йгѳайкѳушла хѳисап алашѳѳа йгы йышѳѳа:

1) 4 кѳарандашкѳ—8 кѳапѳ. 2) 5 асыкѳ—15 м ргитѳ.
3 кѳарандашкѳ—? 3 асыкѳ—?

692. 4×6 $32 : 4$ 20×3 $3 \times 8 : 4$

4×9 $24 : 4$ 40×2 $4 \times 6 : 3$

4×7 $36 : 4$ 30×3 $2 \times 8 : 4$

693. 5×8 $30 : 5$ 6×4 $48 : 6 \times 2$

5×6 $45 : 5$ 6×8 $30 : 6 \times 9$

5×7 $35 : 5$ 6×7 $54 : 6 \times 2$

Апхѳадзара 7 арысра.

694. 70-дза быжьба-быжьбамѳа йшѳѳахѳадза.

Быжьба-быжьбамѳа йащѳаѳауата апхѳадзара йгѳацѳѳахѳауа аклетка мѳыракѳа рпны йѳажѳѳа:

7			28			49			
---	--	--	----	--	--	----	--	--	--

695. 2 быжьбакѳ; 3 быжьбакѳ; 4 быжьбакѳ; 5 быжьбакѳ; ...; 10 быжьбакѳ йгѳарыцѳаркѳуа запш пхѳадзараѳа?

696. 7 арысра ѳаѳѳа алашѳѳа йгы йгѳнышѳѳа.

697. Мѳыбжьыкѳ 7 мышкѳы ѳапѳ. Февраль 4 мѳыбжьыкѳ йнадзун. Февраль зѳара мшы йнадзузѳ?

698. Аюннатѳа цѳшата быжь ажѳкѳ рыман; цѳша 2 ажѳкѳ 9-9 ажѳ гѳадритѳ, а 5—7-7 ажѳ. Ацѳшакѳа зымгѳа зѳара ажѳ шѳа гѳадрийѳ?

699. Кѳолхозкѳ апны трудоденкѳ кѳартѳѳѳ 7 кг, шѳыр 6 кг, тшыгѳѳа 3 кг йгы ахѳата сомкѳ акѳшѳауата йрыртѳѳ. Кѳолхозницѳакѳ мѳыбжьыкѳла 9 трудоденкѳ гѳалынхѳатѳ. Ауи кѳартѳѳѳѳа, шѳырта, тшыгѳѳа йгы ахѳата зѳара лыртуашѳ?

700. $7 \times 5 + 35$ $7 \times 3 + 21$ $7 \times 6 - 21$ 7×8
 $7 \times 9 - 49$ $7 \times 8 - 28$ $7 \times 4 + 28$ 8×7
 $7 \times 6 + 42$ $7 \times 7 - 42$ $7 \times 2 + 14$ 7×9

701. 4 быжьбакѳ; 8 быжьбакѳ; 7 быжьбакѳ; 6 быжьбакѳ; 9 быжьбакѳ рыцѳа ласыѳа йгы рыцѳа майрата йгѳахѳ шѳауашѳ?

702. Абыжьбакѳа гѳып-гѳыпѳа йышѳѳахѳадзумѳа апримерѳа шѳѳа:

7×2 7×4 7×3 7×3 7×5
 7×4 7×8 7×6 7×9 7×7

703. 14; 21; 28; 35; 42; 56; 63; 48; 36 гѳацѳѳахѳа ахѳазла запш пхѳадзараѳа йарысра атахѳу (арысра ѳаѳѳаѳа)?

А примерѳа: $14 = 7 \times 2$ $21 = 3 \times 7$
 $14 = 2 \times 7$ $21 = 7 \times 3$

704. Амѳатаѳагѳѳа сутѳакѳ апны рѳаѳа 92 кг йбылра атахѳыпѳ. Ауаса ауи кѳѳляйѳа йѳатайѳѳуз йгѳацѳѳа 85 кг ахѳа гѳымблыѳѳ. Амѳатаѳагѳѳа мѳыбжьыкѳ (7 мышкѳы) апны зѳара рѳаѳа гѳахѳѳыршѳѳаѳа?

705. Амшѳѳагѳѳа 55 даѳыкѳаѳѳа раѳакѳ йѳара атахѳын, ауаса ауи араѳа 48 даѳыкѳаѳѳа йѳпитѳ. Амшѳѳагѳѳа 10 раѳакѳ йѳпарыкѳын, зѳара даѳыкѳа гѳахѳѳыршѳѳаѳаѳа?

706. Анхагѳѳа сахѳаткѳла 5 гѳажьыкѳ йѳпун. Амашина шѳѳѳа андыргѳл, ауи сахѳаткѳ апны 12 гѳажьыкѳ йѳпауа далагатѳ. Анхагѳѳа быжьсахѳаткѳ йнадзауа анхара мшы апны зѳара гѳажьыла йайхѳата йѳпауа далагаѳ?

$$\begin{array}{lll}
 707. 7 \times 9 - 35 & (30 - 23) \times 6 & 7 \times (11 - 6) \\
 7 \times 7 - 21 & (40 - 33) \times 8 & 7 \times (12 - 8) \\
 7 \times 4 + 42 & (50 - 45) \times 9 & 7 \times (16 - 8)
 \end{array}$$

7—7-та ашара.

708. 7—7-та ашара таблица алашвица (88 анапа йану № 571 йглахъыхта).

709. Агягя чкльынква ршара апны зъара надзауа глашвырба: 1) 21 7—7-та йшахарыквын; 2) 35 7—7-та йшахарыквын?

710. 42; 63; 56; 28 апны зъара быжъба тая?

711. 49; 35; 63; 21; 70; 42 надзара ахъазла 7 зрысра атахъу запш пхядзарая?

712. Азышара швырхъя йгы арысрала йшвырхъвыхх:

$$\begin{array}{lllll}
 63 : 7 & 56 : 7 & 21 : 7 & 14 : 7 & 54 : 6 \\
 28 : 7 & 35 : 7 & 42 : 7 & 49 : 7 & 42 : 6
 \end{array}$$

713. Мшигладза 7—7 машакв гланарысабапуазтын, аглахъварыдырта шыла шкльовквата 35 машаквкI зъара мшы йазхъушя?

714. Апионерква чIва 16 кг йгы хIа 12 кг закIлпхядза 7—7 кг ртата ящикла асаби тдзы ачкльынчва йрыздыргатI. Апионерква швыр ртата зъара ящик ддыргая?

715. Лена апортретква альбом йбжялцIатI. 10 портреткI напакI апны 5—5-мца йбжялцIатI, 35 портреткI — напакI апны 7—7. Лена апортретквала зымгIва зъара напа лырчвыя?

$$\begin{array}{llll}
 716. 56 : 7 & 28 : 7 & 35 : 7 + 56 & 63 : 7 \times 2 \\
 63 : 7 & 42 : 7 & 49 : 7 + 35 & 49 : 7 \times 8 \\
 14 : 7 & 70 : 7 & 42 : 7 + 36 & 45 : 5 \times 3
 \end{array}$$

717. Апионерква ащаца йддыргарныс акнигаква азыргатI йгы ауат шIархIватI: 28 книгакI шIахIвакI апны 7—7 книгамца йгы 30 книга 6—6 книгамца.

АзцIгIара азшвыргыл йгы ахIисап швчпа.

718. Хшы 55 л ацлькква йыртарчватI. 2 цльквкI 10—10 л ртарчватI, йгIанхахыз ахш закIлпхядза 7 л тарчвумца рыцIа йчкльыныз ацлькква йыртарчватI. Зъара цлькв чкльын атахъхая?

$$\begin{array}{lll}
 719. (68 - 40) : 7 & (29 + 34) : 7 & (22 + 20) : 7 \\
 (70 - 35) : 7 & (17 + 39) : 7 & (79 - 30) : 7
 \end{array}$$

720. Апримерква швчпа йгы йцльхъвахауа асталбик йглацIкIвахыз гвыншвкIыл:

$$\begin{array}{lll}
 7 \times 8 = 8 \times ? = & 7 \times 10 = ? \times ? = & 8 \times 7 = \\
 7 \times 9 = 9 \times ? = & 7 \times 6 = ? \times ? = & 9 \times 7 =
 \end{array}$$

721. Вера йгы Соня атоп асетка йтадрышвуан. Зны йташвапхядза 7 очкоклI рзыргIвуан. Ахъвмарра амштатхъ. Вера 35 очкоклI лзыргIвтI, Соня — 21 очкоклI. Соня лацкIыс Вера зъарала йайхIата йталрышвя?

$$\begin{array}{llll}
 722. 49 : 7 \times 5 & 35 : 7 \times 9 & 28 : 4 \times 6 & 42 : 6 \times 7 \\
 42 : 7 \times 8 & 63 : 7 \times 3 & 35 : 5 \times 8 & 21 : 3 \times 9 \\
 21 : 7 \times 9 & 42 : 6 \times 8 & 70 : 7 \times 5 & 14 : 7 \times 8
 \end{array}$$

Иацъару 7 хъвыкIта йшара.

723. Иацъару 7 хъвыкIта ашара таблица алашвица (80 анапа йану № 518 йглахъыхта).

724. 35; 49; 21; 56; 28; 42 надзара ахъазла запш пхядзараквая 7 йарысра атахъу?

725. Апхядзараква: 56; 28; 63; 21 а 7 йазышвша.

Апхядзараква: 35; 49; 14; 42 7-ныла йшвырмачI.

726. Атшы мчыбжъыкI апны овес 28 кг артитI. Атшы 9 мышкIы рпны зъара овес килограмм атра атахъыя?

727. Аколхоз апны 63 мшы тдзыкI дыргылтI, ахIахъв тыдзква 7-ныла ймачIта. Аколхоз апны зымгIва зъара тдзы дыргыля?

728. ХIисапла рхъвыхра ихара 42 апхягIвчва йдырхъятI. Апхячваква рыбыжъбачIв хъвы оценка «3» гIаргтI. 7 апхягIвчва «4» гIаргтI йгIанхахыз апхячваква «5». Оценка «5» гIазгыз апхячваква зъарагIвы йнадзауая?

$$729. \begin{array}{lll} (23+26) : 7 & 28 : (52-45) & (91-28) : 7 \\ (17+18) : 7 & 42 : (91-84) & (37-19) : 9 \\ (28+28) : 7 & 63 : (15-8) & (48-32) : 8 \end{array}$$

730. 7 мартанкІ 28 кІапІ. рзыртитІ. Ауат рапш 6 мартанкІ зъара йахвя?

731. Атрактор 7 сахІаткІла фатагян 49 л абылтІ. Ауди 9 сахІаткІ йынхарыквын зъара фатагян литр абылуая?

$$732. \begin{array}{ll} 7 \times 6 = 42 & \text{Ари апример йГІахъыхта} \\ 6 \times 7 = 42 & \text{араса йГІалагауа апримерква} \\ 42 : 6 = 7 & \text{алашвІа йГІи йшвчпа: } 7 \times 5; \\ 42 : 7 = 6 & 7 \times 3; 7 \times 4. \end{array}$$

733. Ачернила, амел йГІи алачва 90 кІапІ. рзытихатІ. Ачернила 63 кІапІ. йахвпІ, амел 7-ныла йпудпІ. Алачва зхву зъарая?

734. АшвЪабгъы, акъарандашква йГІи апероква сомкІ рзыртитІ. АшвЪабгъы 70 кІапІ. йахвпІ, акъарандашква 7-ныла ймачІта. Апероква зхву зъарая?

735. Араса йГІалагауа апример столбикква алашвІа йГІи йшвчпа (№ 732 йГІахъыхта).

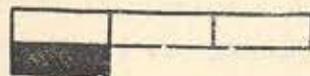
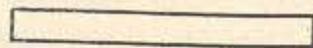
$$6 \times 5; \quad 6 \times 4; \quad 4 \times 8; \quad 3 \times 9.$$

Апхядзараква рашЫрпшра

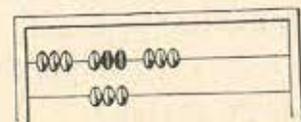
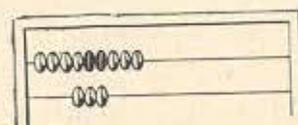
(апхядзаракІ ацкІыс апхядзаракІ зъараныла йайхІу я ймачІу).

736. Аквыса квайчІва ацкІыс аквыса шкІвокІва зъараныла йауыя?

Аквыса квайчІва ашкІвокІва апны 3-н йташватІ. Ауаса йанаЪазара, аквайчІва ацкІыс аквыса шкІвокІва 3-нла йауыпІ.



737. АхЪахъы айхацІа апны 9 быГІв чкІвынкІ тапІ, ацІахъы апны 3 быГІв чкІвынкІ. АцІахъы апны ацкІыс ахЪахъ айхацІа апны абыГІв чкІвынкІва зъараныла йайхІая?



738. Арма напІы йыцІапІ 4 къарандашкІ, агъьма 12 къарандашкІ. Арма ацкІыс агъьма напІы йыцІу акъарандашква зъараныла йайхІая?

$$12 \text{ къар.} : 4 \text{ къар.} = 3$$

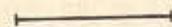
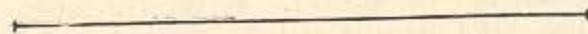
А д ж я у а п. 3-нла йайхІапІ.

739. Агъьма напІы апны йыцІу ацкІыс арма йыцІу акъарандашква зъараныла ймачІя? (738 ахІисап уапшы.)

$$12 \text{ къар.} : 4 \text{ къар.} = 3$$

А д ж я у а п. 3-нла ймачІпІ.

740. АцІахъ шкІвара ацкІыс ахЪахъы зъараныла йдуя (йауыя)?



741. АхЪахъ сатыр апны 12 баракъ чкІвынкІ рсурат ашвІа, ацІахъы апны 3 баракъ чкІвынкІ.

1) АцІахъ сатыр апны ацкІыс ахЪахъы апны абаракъ чкІвынкІва зъараныла йайхІая?

2) АхЪахъ сатыр апны ацкІыс ацІахъы апны абаракъ чкІвынкІва зъараныла ймачІя?

Апхядзара жвГІвы.

742. 8 см зуру, 2 см згану гыцІарарайшакІ швчІвагъва. Аган ацкІыс аура зъараныла йайхІая?

743. Зъараныла:

Зъараныла:

3 м ацкыс 15 м айхIая?

16 л ацкыс 4 л мачIя?

6 кг ацкыс 18 кг айхIая?

18 сахIат. ацкыс 2 сахI.

20 кIапI. ацкыс 60 кIапI.

36 сомкI ацкыс 6 сомкI

айхIая?

мачIя?

мачIя?

6 ацкыс 24 айхIая?

28 ацкыс 7 мачIя?

7 ацкыс 49 айхIая?

45 ацкыс 5 мачIя?

744. Апионер звено йыцхърыгIауа апхърта ахъаз-ла 9 книгакI азнакIныс хачIвыта йатхатI, йара йазна-кIытI 27 книгакI. Азвено ахачIвы зъараныла йахъна-нархIвая?

745. Чыля метракI 7 сомкI йахвпI, ласалыцI асхъа метркI 28 сомкI. Ачыля ацкыс аласалыцI зъараныла йтлапIая? АласалыцI ацкыс ачыля зъараныла йпудя?

746. Айха тшыткI 36 кг ачакьитI, ауи аъара дура зму амшI тшыт 4 кг ачакьитI.

Амшы ацкыс айха зъараныла йхIатлая?

Айха ацкыс амшы зъараныла йласыя?

747. Апоезд сахIаткI апны 50 километр амнадитI, агIвычIвгIвыс 5 километркI. АгIвычIвгIвыс йацкыс апоезд зъараныла ласыта йымгIвайсуая?

748. Акласс йаурапI 7 м, акаридор йаурапI 21 м.

Акласс ацкыс акаридор зъараныла йауыя?

Акаридор ацкыс акласс зъараныла йайшыся?

Швара швкласс, швкаритор, швапхърта аура йгъи аган ашIшвырпшы.

749. ЙгIайуаш ахIисапква азцIгIара рызшвыргыл йгъи йшвчпа:

1) Пионер гвыпкI мшвырасата 8 кг азнакIытI, йыгIвбахауа 24 кг. Зъараныла...?

2) Аручка йаурапI 16 см, апоро йаурапI 4 см. Зъараныла...?

3) ШатIражана 1 кг 70 кIапI. йахвпI, кIартIоф 1 кг 10 кIапI. Зъараныла...?

750. Ахъахы апны ацкыс ацIахы апхядзара агIв-зарипхядза зъараныла ймачIу гIажвдыр. Апхядзаща жвгIвы.

56	36	42	49	45
7	4	6	7	5

751. АцIахы апны ацкыс ахъахы апхядзара агIвызараква зъараныла ймачIу гIажвдыр. Апхядзаща жвгIвы.

7	6	5	4	3
28	48	30	32	27

752. Ахан чIкIвын 80 кIапI. йахвпI, агIвджяхIвакI 40 кIап. АджяхIва ацкыс ахан чIкIвын зъараныла йтлапIая?

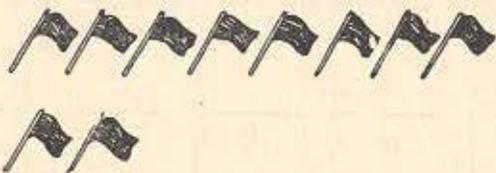
753. ГIвчварта квпсакI 8 сомкI рзыртитI, ахъыза 16 сомкI. Ахъыза ацкыс ачварта квпса зъараныла йпудя?

754. Абидон хшы 32 л тапI, ацIыккI 24 л. АцIыккI йту ахш ацкыс абидон йту зъараныла йайхIая?

755. АпхIвыспа чIкIвын хвыц пахя 2 м 20—20 кIапI. йылхвгIатI. АчIкIвын хвыц пахя 2 м 4—4 кIапI. йхвгIатI. АчIкIвын хвыц апахя йазитIыс ацкыс апхIвыспа чIкIвын алента йазылтIыс зъараныла йайхIая?

756. АпхIвыспа чIкIвын лента 2 м 40 кIапI. рзылтитI. АчIкIвын хвыц пахя 2 м 8 кIапI. рзититI. Лента 1 м ацкыс пахя 1 м зъараныла пудя?

757. Ахъахыла 8 баракъ чкІвынкІ аныпІ. АцІа-хыла 2 баракъ чкІвынкІ.



АцІахы ацкІыс ахъахы абаракъ чкІвынква зъараныла йайхІая?

$$8 \text{ бар.} : 2 \text{ бар.} = 4.$$

АцІахы ацкІыс ахъахы абаркъ чкІвынква зъарала йайхІая?

$$8 \text{ бар.} - 2 \text{ бар.} = 6 \text{ бар.}$$

758. Атдзы армала 12 псацІла чкІвынкІ гІайитІ, агъмала 4 псацІла чкІвынкІ. Агъмала ацкІыс армала апсацІла чкІвынква зъараныла йайхІая?

Агъмала ацкІыс армала апсацІла чкІвынква зъарала йайхІая?

Зъараныла йайхІая	Зъарала йайхІая
759. 1) ХІамид 15 книгакІ дрыпхятІ, Эдик 5 книгакІ. Эдик йацкІыс ХІамид акнигаква зъараныла йайхІата дрыпхяя? 15 кн. : 5 кн. = 3 Аджяуап. 3-нла йайхІата.	2) ХІамид 15 книгакІ дрыпхятІ, Эдик 5 книгакІ. Эдик йацкІыс ХІамид акнигаква зъарала йайхІата дрыпхяя? 15 кн. - 5 кн. = 10 кн. Аджяуап. 10 книгакІла йайхІата.
760. 1) АшІарыцкяга 90 кІ. йахвпІ, апынцІарыцкяга блятакв 30 кІапІ. АшІарыцкяга ацкІыс апынцІарыцкяга блятакв зъараныла йпудя?	2) АшІарыцкяга 90 кІапІ. йахвпІ, апынцІарыцкяга блятакв 30 кІапІ. АшІарыцкяга ацкІыс апынцІарыцкяга блятакв зъарала йпудя?
761. 1) 2 кІвпІикІ 80 кІапІ. йахвпІ, хстаканкІ 60 кІапІ. Астакан ацкІыс акІвпІи зъараныла йтлапІая?	2) 2 кІвпІикІ 80 кІапІ. йахвпІ, хстаканкІ 60 кІапІ. Астакан ацкІыс акІвпІи зъарала йтлапІая?

762. АмзагІвцІла 18 м ахІа-гІарапІ, ачІвацІла 6 м. Зъараныла...? (АзцІгІара шврау йгыи ахІисап швчпа).

763. АмзагІвцІла 18 м ахІа-гІарапІ, ачІвацІла 6 м. Зъарала...? (АзцІгІара шврау йгыи ахІисап швчпа).

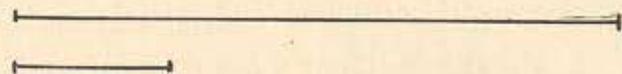
764. ЙгІайуаш ахІисапква йапшквाम азцІгІараква рызшвыргыл, даргыи швчпа:

1) Аурок нхара апны Надя 6 ячІва чкІвынкІ лчпатІ, Аминат 12 ячІва чкІвынкІ.

2) Асубботник апны акомсомолец айха хъваша 60 кг азикІытІ, апионер 20 кг.

3) Ашвандрыя дзыта 100 л тапІ, йдучвам апщыр-хІа 10 л.

765. АшІчІваракІ ацкІыс ашІчІваракІ зъара сантиметрла йайшыся?



АшІчІваракІ ацкІыс ашІчІваракІ зъараныла йайшыся?

766. Зъараныла:
7 м ацкІыс 56 м айхІая?

4 л ацкІыс 32 л айхІая?

42 кг ацкІыс 6 кг мачІя?

35 см ацкІыс 5 см мачІя?



18 м



6 м

Зъарала:
18 сахІаткІ ацкІыс 24 сахІаткІ айхІая?

25 кІапІ. ацкІыс 40 кІапІ. айхІая?

60 сом ацкІыс 14 сомкІ мачІя?

32 сахІаткІ ацкІыс 8 сахІаткІ мачІя?

767. Ичпара атахъыя: 1) апхядзаракI ацкIыс апхядзаракI зъараныла йайхIу я ймачIу гIадырра ахъазла? 2) АпхядзаракI ацкIыс апхядзаракI зъарала йайхIу я ймачIу гIадырра ахъазла?

768. Апхярта абуфет апны закIипхядза 4 кг тата печенье 2 ящиккI гIартI йгьи закIипхядза 8 кг тата чIва 3 ящиккI. Апеченье ацкIыс ачIваква зъараныла йайхIата йырчакъуазя? Апеченье ацкIыс ачIваква зъаракIилограммла йайхIата йырчакъуазя?

769. 15 м зуру агъвы ачIкIынынчвакIа йаъару 5 тшыткIта йагIвырхтI, 18 м зуру агъвы — йаъару 3 тшыткIта.

ЙгIанхахыз атшыткIа руракIа ашIшвырпшы: 1) Зъараныла...? 2) зъарала...?

АхIисап ачIвагъваракIа азышвчпа: клеткакI аура 1 м гIанарбауата йгIашвахв.

770. ШтакI апны кIартIофта 100 кг гIаквыргатI йгьи ауи йаъарата 2 машаккI йыртарпсатI; датша штакI апны кIартIофта 90 кг гIаквыргатI йгьи ауи йаъарата 3 машаккI йыртарпсатI. КIартIоф эту амашаккIа рхIатлара ашIшвырпшы.

771. АлкIгIара швгIапхя йгьи йгвнышвкIыл:

АпхядзаракI ацкIыс апхядзаракI зъараныла йайхIу я ймачIу гIадырхара ахъазла, рыцIа йдуу апхядзара рыцIа ймачIу йазышара атахъыпI.

772. 1) Зъараныла йайхIая: Зъарала йайхIая:
 3×3 ацкIыс 6×6? 4×7 ацкIыс 7×8?
 5×2 ацкIыс 5×8? 3×9 ацкIыс 6×9?
 3×2 ацкIыс 7×6? 4×9 ацкIыс 5×9?
 2×4 ацкIыс 3×8? 9×2 ацкIыс 3×7?

773. Зъараныла ймачIя: Зъарала ймачIя:
 6×4 ацкIыс 2×3? 7×8 ацкIыс 7×6?
 4×9 ацкIыс 3×3? 6×8 ацкIыс 5×7?
 4×8 ацкIыс 2×2? 6×7 ацкIыс 7×3?
 1×8 ацкIыс 1×4? 5×8 ацкIыс 4×9?

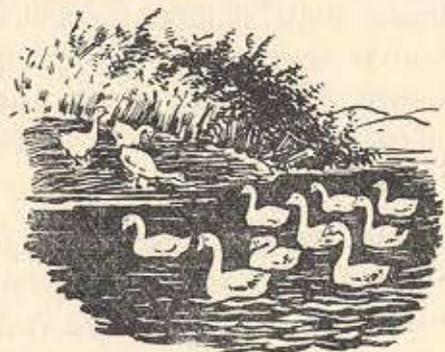
774. Асквш йаналага акласс апхягIвчвакIа зымгIа йрыуата 3 чIкIынынчва йгьи 7-гIв пхIвыспа чIкIынкIа ракIынынчва йзыдзахуаз. Асквш бжа ацIыхъва апны 8 чIкIынынчва йгьи 22 пхIвыспа чIкIынынчва зыдзахуа йцатI. Йзыдзахуа йцаз асабичвакIа рпхядзара зъараныла йалахIая? Йзыдзахуа йцаз асабичва зъарала йшардахая?

775. Аурам агъьма тланыкъвала 36 тдыкI гылан, армала 32 тдыкI. СквшыкI анахъыцI амштахъ агъьма тланыкъвала 40 тды надзатI, армала 44 тдыкI. Аурам йзапш тланыкъвая сквшыкIла рыцIа тыдз щарда хъхвындыргылыз йгьи зъаранылая?

776. Атачарта апхядза 8 хIвыхIвкI йгьи 6 цIискI азыгIапсгIатI, уадыргIвана йатаркIвах 12 хIвыхIвкI йгьи 4 цIискI. АцIискIа рацкIыс ахIвыхIвкIа зъараныла йайхIата йгIапсгIая?

777. Йапхъахауа азвено 35 цIлакI сы рыцIа-напсара атахъын, йыгIвбахуа — 39. Йапхъахауа азвено сахIаткIла 27 цIлакI сы рыцIанапсатI, йыгIвбахуа — 29. Запш звеноя сы рыцIа-напсарныс рыцIа мачI зыгIанхаз йгьи зъарала ймачIя?

778. Ари асуратла ххIисапкI алашвцIа йгьи йшвчпа.



779.	7×8	5×9	$42 : 7$	$45 : 5$	3×9
	6×9	3×7	$48 : 6$	$28 : 4$	7×8
	5×7	4×9	$36 : 6$	$49 : 7$	$24 : 3$
	7×9	3×8	$63 : 7$	$56 : 7$	$42 : 6$

Апхядзара 8 арысра.

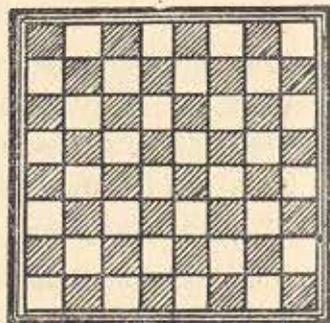
780. 80-дза агІба-агІбамца йшвпхядза.

781. 2 агІбакІ; 3 агІбакІ; 4 агІбакІ; 5 агІбакІ; ...; 10 агІбакІ запш пхядзара я йгІацІанакІуа?

782. 16; 24; 32; 48; 56; 72 надзара ахъазла 8—8-мца зъараны йгІахвра атахъыя?

783. 8 арысра таблица алашвцІа йгъи йыгвнышв-кІыл.

784.	8×4	8×7	8×3
	8×6	8×5	8×9
	8×2	8×1	
	8×8	8×10	



785. Шашка йызласуа агъвы апны аклеткаква швпхядза: агІвсатыркІ рпны зъара клетка йнадзауая; апщсатыркІ рпны; ацсатыркІ рпны; агІсатыркІ рпны?

786. Ашашка гъвы сатыркІ апны 8 клеткакІымца 8 сатыркІ йнадзитІ. 24 клеткакІ ашашкаквала йырчвыпІ. Йхвиту аклеткаква зъарая?

787. Абжякъва апны ащха мартанква сатырта йдыргылтІ: 8 мартанкІымца цсатыркІ йгъи 7 мартанкІымца гІвсатыркІ. Абжякъва апны амартанква зымгІва зъара йнадзауая?

788. АпхІвыс кІартІоф 8 кг фачІвыта йгІалрысабаптІ. Ауи амштахъ ауи йгІалрысабапыз ацкІыс 6-нла йайхІата йылзыгІанхатІ. АпхІвыс афара даналамгасыз зъара кІартІоф килограмм лымазя?

789.	$8 \times 8 + 26$	$8 \times 5 - 24$	$24 + 24 + 24$
	$8 \times 6 + 48$	$8 \times 9 - 36$	$32 + 32 + 32$
	$8 \times 7 + 16$	$8 \times 4 - 16$	$28 + 28 + 28$

790. 4 агІбакІ; 8 агІбакІ; 6 агІбакІ; 9 агІбакІ рыцІа ласыта йгъи майрата йгІахв шпауаш?

Апримерква рырхъяра апны ауи агІбаква рпхядзаца гІашврысабап:

8×2	8×4	8×3	8×3	8×5
8×4	8×8	8×6	8×9	8×7

791. 16; 24; 32; 40; 48; 56; 64 надзара ахъазла запш пхядзараквая йарысра атахъу (арысра таблица).

792. Апхъадза гвыла йшвырхъя, уадыргІвана йыжвгІвы:

8 7-ныла йалархІара. 8 7-ла йалархІара.

(Арат ахачІкв гІвхІисапкІ рзалашвцІа).

8 9-ныла йалархІара. 8 9-ла йалархІара.

8 6-нла йалархІара. 8 6-ла йалархІара.

8 4-нла йалархІара. 8 4-ла йалархІара.

793. Асаби сад ахъазла 8 лимонкІ рхвгІатІ, алимонква рацкІыс апельсинква 4-нла йайхІата, апельсинква рацкІыс амандаринква 68-ла йайхІата. Зъара апельсин рхвгІая? Зъара мандарин рхвгІая?

794. Апхярта ахъазла йдучвам 7 столкІ йгъи 9 рымдзакІ рхвгІатІ. Астол 8 сомкІ, арымдза 3 сомкІ йахвызтын, ахвгІара зымгІва йахвя?

795. Ачарта апны 5 мышкІ шыла 8—8 кг, 2 мшкІгъи — 9—9 кг рфатІ. Ауат амшква рпны зъара шыла килограмм рфая?

$$\begin{array}{l}
 796. \quad 16+16 \quad (36-28) \times 7 \quad 8 \times 6+52-25 \\
 \quad \quad 24+24 \quad (60-52) \times 9 \quad 8 \times 8+36-75 \\
 \quad \quad 36+36 \quad (32-24) \times 5 \quad 8 \times 4+40-72
 \end{array}$$

8—8-га ашара.

797. 8—8-га ашара таблица алашвцІа (88 анапа йану № 571 йґІахъыхта).

798. 1) 56 апны; 32 апны; 64 апны; 40 апны; 48 апны; 72 апны; 16 апны апхядзара 8 зъараны йташвауая?

2) ЙґІайуаш пхядзарипхядза: 72; 48; 24; 56 8 ацкыс зъараныла йайхІая?

3) Апхядзара 8 зъараныла ймачІя: 16; 32; 40; 72; 64 ацкыс.

$$\begin{array}{l}
 \underline{799.} \quad 56 : 8 \quad 32 : 8 \quad 24 : 8 \quad 40 : 8 \quad 80 : 8 \\
 \quad \quad 72 : 8 \quad 64 : 8 \quad 48 : 8 \quad 16 : 8 \quad 8 : 8
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 800. \quad (38+18) : 8 \quad 72 : 8 \times 2 \quad 40 : 8 \times 9 \quad 8 \times 9 \\
 \quad \quad (65-17) : 8 \quad 64 : 8 \times 7 \quad 36 : 6 \times 8 \quad 9 \times 8
 \end{array}$$

801. Адежурнаква гвстолкІ ачара йазадыргалитІ: азакы 16-гІв рыхъазла, азакІгы 24-гІв рыхъазла. 8-гІвипхядза фачыгІвтаракІ рымазара атахъыпІ. Адежурнаква зъара фачыгІвтара хвндыргылра атахъыя? АхІисап гІвчпащакІла йшвчпа.

802. Афабрика апны амашина шыцкв дьргылитІ. Ауди апш машинакІипхядза 8 нхачва йырчпауа ачпуштІ. 56 нхачва ртарала зъара машина ргылра атахъыя?

803. МшигІадза 8 напакІ урыпхюмца, йґІайуаш книгипхядза зъара мшыла уапхя ауашя:

«Аленушка ллокІква» 24 напакІ;
 «АпаштыхІ Салтан йыхъазла алокІ» . . . 16 напакІ;
 «Аурышв уаґІа рлокІква 72 напакІ.

Арат акнигаква зымгІва зъара мшыла урыпхя ауашя?

804. Ласыта йгы тамамта швпхядзауа тшыжвбжя:

$$\begin{array}{l}
 5 \times 4 \times 4 : 2 : 8 \quad 3 \times 10 \times 2 : 6 : 5 \\
 8 \times 5 \times 2 : 4 : 5 \quad 4 \times 5 \times 4 : 8 : 10 \\
 6 \times 5 \times 3 : 9 : 2 \quad 3 \times 2 \times 5 \times 2 : 10
 \end{array}$$

805. АтаґІвзырта дрыцкяныс ахъазла класскІ йауата 18 апхягІвчва гІайтІ, датша закы йауата 14 йгы йхпахауа йауата 24. АпхягІвчваква зымгІва анхара ахъазла закІипхядза 8—8-га бригадаквата тшыршатІ. Зъара бригада йнадзая?

806. Ачага мхІачІва 60 кІапІ. йахвпІ, чай хымхІачІвакІ 90 кІапІ. Ачай мхІачІва ацкыс ачага мхІачІва зъараныла йтлапІая?

$$\begin{array}{l}
 807. \quad (90-18) : 8 \quad 64 : 8 : 4 : 2 \quad (28+28) : 8 \\
 \quad \quad (68-20) : 8 \quad 48 : 8 : 2 : 3 \quad (16+16) : 8 \\
 \quad \quad (74-50) : 8 \quad 24 : 4 : 3 : 2 \quad (32+32) : 8
 \end{array}$$

808. Аджяуап гІвацаква жвгІвуамца, апримерква гвыла йышвчпа. Ауди амштахъ рыцІа зджяуап шарду йгы рыцІа зджяуап мачІу агІвпримеркІ глашвау йгы ауат жвгІвы:

$$\begin{array}{l}
 8 \times 9 - 8 \quad 56 : 8 + 49 \quad 40 : 8 + 27 \\
 8 \times 7 - 7 \quad 72 : 8 + 36 \quad 7 \times 7 - 7 \\
 8 \times 8 - 7 \quad 48 : 8 + 48 \quad 6 \times 6 + 9
 \end{array}$$

809. АмахъвшІа сахІат 40 сом азыртитІ, хбудильниккІ 15 сомкІ. АмахъвшІа сахІат ацкыс абудильник зъараныла йпудя? Абудильник ацкыс амахъвшІа сахІат зъара сомла йтлапІая?

810. ЙґІайуаш апример апны алацІара арысрала йшвпсах йгы аджяуап гвыншвкІыл:

$$9+9+9+9+9+9+9+9=$$

Йацъару 8 хъвыкІта ашара.

811. 8 арысра таблица алашвцІа йгъи ауи гІашврысабапуамца йацъару 8 хъвыкІта ашара таблица алашвцІа.

812. 64; 32; 72; 16; 80; 56 йацъару 8 хъвыкІта йагІвшва.

56; 24; 80; 48; 40; 78 8-ныла йшвырмачІ.

72; 32; 24; 16; 48 рагІбачІв хъвы гІашвау.

813. $8 \times 7 =$ Ари йгІахъыхта пример гІвстол-
 $7 \times 8 =$ биккІ алашвцІа йгъи йшвчпа ара-
 $56 : 8 =$ са йгІалагауата:
 $56 : 7 =$ $8 \times 6 =$ $8 \times 4 =$

814. Асаби суратква ргІарбара апны йыхпахауа ак-
 ласкква 64 сураткІ гІадыргалтІ, йыхпахауа акласкква
 рацкІыс йапхъахауа акласкква 8-ныла ймачІта, йапхъа-
 хауа рацкІыс йыгІвбахауа акласкква 3-нла йайхІата.
 Акласкква зымгІва зъара сурат гІадыргала?

815. Асутка ацбачІв хъвы Муса апхярта дапхьитІ;
 асутка агІбачІв хъвы апны аурокква ййырдыритІ йгъи
 амузыка, акнигаква дрыпхьитІ. Муса суткакІ апны зым-
 гІва зъара сахІат адырра дапщылая?

816. № 813 йгІахъыхта пример пщстолбиккІ ала-
 швцІа йгъи йшвчпа:

8×5 8×9 7×8 7×6

817. Бнапкъыва бригадакІ электрическа ханла 8 да-
 къыкъакІла 32 цІлакІ пыркъытІ. Ауат 10 дакъыкъакІла
 зъара цІла пыркъыя?

818. АхІмад аколхоз апны йгІайынхаз 8 трудоден-
 кІла швыр 56 кг, кІартІоф 40 кг йгъи тшыгІвра 24 кг
 гІайыртатІ. Ари аколхоз апны трудоденкІ зъара швыр
 аквшвауата йгІарыртя; зъара кІартІоф, зъара тшы-
 гІвра?

819. Апримерква швчпа
 йгъи аджяуапква арысрала
 йшвырхъвыхх:

$64 : 8$ $56 : 8$ $48 : 8$ $35 : 7$ $49 : 7$

$32 : 8$ $40 : 8$ $24 : 8$ $56 : 7$ $42 : 7$

820. АчІкІвынчвакква хІауа
 змей рчпауа тшырбжюн. Ауат
 йапхъахауа азмей 90 дакъыкъа-
 ла йырчпатІ, йапхъахауа ац-
 кІыс йыгІвбахауа 30 дакъыкъа-
 ла ймачІта, йыгІвбахауа ац-
 кІыс йыхпахауа гІванла йма-
 чІта. АчІкІвынчвакква йапхъа-
 хауа азмей ацкІыс йыхпахауа
 зъараныла йласыта йырчпая?

821. Автобус йаквчІвата 45-гІв мгІвайситІ, 4 легко-
 вой машинакІ 20-гІвы. Автобус апны ацкІыс легкой
 машинакІ апны амгІвайсыва зъараныла ймачІя?

822. $24 : 3 \times 7$ $21 : 3 \times 8$ $8 \times 3 + 0$ $72 : 8$
 $16 : 2 \times 9$ $14 : 2 \times 9$ $4 \times 9 - 0$ $63 : 7$
 $32 : 4 \times 8$ $40 : 5 \times 7$ $6 \times 6 + 0$ $56 : 8$

АхІисапква

(закІыкІ йазырцахауа ахІисапква йыробратнапІ).

823. 3 перорыцкягакІ 12 асхъа гягя чІкІвынкІ ргатІ.
 8 гягя чІкІвынкІ йгІарылхта ауат рапш зъара перо-
 рыцкяга чпа ауашя?



12 гягякІ: 3=4 гягякІ



перорыцкягакІ перорыцкягакІ
 8 гягякІ: 4 гягякІ=2

824. Тларыджа 8 агІвызаракІ 24 сомкІ – рзыритІ.
 36 сомкІла зъара тларыджа агІвызара хвгІа ауашя?

825. Асхъа 18 м 6 чвартаквпсакІ гІарылх ауаштІ. Ауат рапш зъара чвартаквпса гІарылх ауашя асхъа 27 м?

826. Асабичва швъабыгъь 16 листкІ йгІарылырхын 4 тетрадь чкІвынкІ рчатІ. Швъабгъьыта 28 листкІ ауат рапш зъара тетрадь чкІвын гІарылх ауашя?

827. Йапшу 5 ящиккІ печенье 30 кг ртацІа ауаштІ. Печенье 42 кг ауат рапш зъара ящик ртахъхушя?

828. Амастер 4 сахІаткІла 28 деталькІ йчпитІ. Аун ауат рапш 56 деталькІ зъара сахІатла йзычпушя?

829. ХтамшакъкІ 60 кІапІ. йахвызтын, 80 кІапІикІа-ла зъара тамшакъ хвгІа ауашя?

830. АчІахъварыдзырта 3 мшкІыла шыла шкІвокІва-та 24 машаквкІ йрылгатІ. Аун апшта йгІадрывабап-уамца, ачІахъварыдзырта шыла 80 машакв зъара мшы йазхъушя?

831. Атшы мчыбжыкІ апны овеста 35 кг артуазтын, 45 кг зъара мшы йазхъушя?

832. Атрактор 4 сахІаткІла фатагянта 28 л абылтІ. Аун фатагянта 70 л зъара сахІат йазхъушя?

833. Амашина «Волга» 3 сахІаткІла бензинта 24 л адрывылтІ. Аун аласыра амата йымгІвайсырквын, аун амашина бензинта 40 л зъара сахІат йазхъушя?

834. 56 сом : 7 45 сом : 5 сом 4 см × 9 : 6
72 кІапІ. : 8 36 кІапІ. : 4 кІапІ. 3 м × 8 : 6
48 кг : 8 40 дакъ. : 8 дакъ. 4 л × 6 : 8
63 дм : 7 42 дм : 7 дм 8 дм × 2 : 4

Апхядзара 9 арысра.

835. Жвба-жвбамца 90-дза швпхядза.

836. 9—9-мца йанпхядзахара йгІацІквахуа жвгІвы йгъи йгвыншвкІыл.

837. 9 арысра таблица йауу апхядзараквала аклет-ка мцыраква швырчы.

9		36				72		
---	--	----	--	--	--	----	--	--

838. 9 арысра таблица алашвцІа.

839. Электрическа ханла абрус гъвыта 9 дакъыкъа-кІла йагІвых ауаштІ. 5 брускІ зъара дакъыкъала йа-гІвых ауашя? 7 брускІ? 9 брускІ? 6 брускІ?

840. ХъкІы литркІ хъыхра ахъазла хшы 9 л ата-хъыпІ. ХъкІы 6 л хъыхра ахъазла зъара хшы литр ата-хъыя; 9 л хъыхра ахъазла; 7 л хъыхра ахъазла?

841. Арабочаква рыхъазла 9 тдыкІ 4—4 фатар йнадзауата йгъи 4 тдыкІ 9—9 фатар тдыкІипхядза йнадзауата йдыргылтІ. Ауат атыдзка зымгІва зъара фатар йнадзауая?

842. ХвавтомобилькІ закІипхядза 4—4 анчІвалата йгъи пшавтомобилькІ 5—5 анчІвалата йымгІвайситІ. Автомобильква зымгІвала зъарагІв уагІа мгІвайсуая?

843.

9×6-18 9×5+45 9×4+36 9×3+27
9×9-27 9×7-54 9×8-36 9×2+18
9×8-36 9×6-54 9×9-40 9×4+45

844. 4 жвбакІ; 8 жвбакІ; 6 жвбакІ; 9 жвбакІ; 7 жвбакІ рыцІа майрата йгъи ласыта йгІахв шпауаш?

845. Ажвбаква йацъару гвып-гвыпымца йшвпхя-дзумца, апримерква швпча.

9×2 9×4 9×3 9×3 9×5
9×4 9×8 9×6 9×9 9×7

846. 28; 27; 36; 45; 54; 63; 72 надзара ахъазла арыс-ра таблица запш пхядзараквая йарысра атахъу?

847. Апхъадза гвила йшвчпа, уадыргІвана йжв-
гІвы:

9 8-ныла йалархІара. 9 8-ла йалархІара.
9 7-ныла йалархІара. 9 7-ла йалархІара.
9 9-ныла йалархІара. 9 9-ла йалархІара.

ЙцІыхъвахуа асатыр гІвхІисапкІ азалашвцІа.

848. Азал апны сатырипхядза 9 рымдзакІ надзауата
рымдза 9 сатыркІ гІвнагылапІ. Азал 40—40-гІв апхя-
чва йнадзауата гІвкласскІ рапхячва гІвнаржътІ. Ауат
арымдзаква рызхъушмиштІ? Чыдахузтын, зъара гІан-
хушя?

849. АхвгІагІвы хвба-хвба сомквата 9 швъабгъыкІ
йымапІ. Ауй асхъа 4 м 9—9 сомла йхвгІара ахъазла,
ауат ахчаква йызхъарымиштІ? Чыда гІанхузтын, зъа-
рахушя?

850. АпхІвыспа чІкІвын 30 кІапІ. лымапІ. Ауй
8—8 кІапІ. хчІвакІ йгы 2—2 кІапІ. 3 кІанифаткІ
лхвгІара лтахъыпІ. Ауй ауат лхвгІара апны ахчаква
лынахъушмиштІ?

851. $3 \times 3 \times 5$	$63 : 7 \times 6$	$18 + 18$	$45 + 27$
$3 \times 3 \times 9$	$72 : 8 \times 7$	$27 + 27$	$27 + 18$
$4 \times 2 \times 9$	$36 : 4 \times 8$	$36 + 36$	$54 + 27$
$9 \times 4 : 6$	$54 : 6 \times 9$	$45 + 45$	$36 + 54$

9—9-та ашара.

852. 9—9-та ашара таблица алашвцІа (88 анапа
йану № 571 йгІахъыхта).

853. 72 апны; 54 апны; 81 апны 9 зъараны йташва-
уая?

854. 63; 45; 18; 36; 27 надзара ахъазла 9—9-мца
зъараны йгІахвра атахъыя? 18 апны; 63 апны; 81 апны;
54 апны зъара жвба тая?

855. Хшы 9 л хъкІы 1 кг гІахъыцІитІ. Хшы 72 л зъа-
ра хъкІы килограмм гІахъыцІуашя; 36 л; 54 л; 63 л.

856. Апримерква швчпа йгы аджяуапква арысрала
йшвырхъвыхх:

$54 : 9$	$36 : 9$	$45 : 9$	$81 : 9$	$18 : 9$
$72 : 9$	$63 : 9$	$27 : 9$	$90 : 9$	$63 : 9$

857. Хъвлапнипхядза 9—9 напа уапхярквын, 45 на-
пакІ йнадзауа акнига зъара хъвлапныла уапхя ауашя?

858. МартанкІ платІражаната 38 кг тапІ, датша за-
кІы 13 кг-ла ймачІта. ЗакІипхядза 9—9 кг-та аплатІ-
ражана зымгІва аящикква йыртацІара атахъыпІ. Зъа-
ра ящик атахъхушя?

859. «Пионерска правда» газета йыхпахуа акласс
йауата 16 апхягІвчва йгы йпшбахуа акласс йауата 20
апхягІвчва мачвы ацІарцІитІ. «Мурзилка» журнал йы-
хпахуа акласс йауата 3 апхягІвчва йгы йпшбахуа
йауата 6 апхягІвчва мачвы ацІарцІатІ. Ажурнал ацкІыс
агІвкласскІ рпынгІы агазета апхягІвчваква зъараныла
йайхІата мачвы ацІарцІауая?

860. ЙгІайквуш апримерква тамамта йчпахамиштІ
йшвырхъвыхх:

$72 : 9 \times 7 = 56$	$8 \times (48 : 8) = 64$	$(29 + 25) : 9 = 6$
$54 : 9 \times 9 = 54$	$9 \times (72 : 8) = 81$	$(43 + 29) : 9 = 8$

861. АзцІгІараква швыргыл йгы ахІисапква швчпа:

1) Амашина «Победа» анкъвцагІвы сахІаткІ апны
9—9 л-та бензин 45 л йблытІ. Зъара...?

2) Апех апны 90 хыхага станок гІвнапІ. 9 станоккІи-
пхядза хыхагІвкІ дрыланхитІ. Зъара...?

3) Амашина «Волга» 5 сахІаткІ мгІвайсра апны
бензинта 40 л адрыбылтІ. Зъара...?

862. Абнапкъчва 45 цІла пыркъытІ; ауат йрыуата
9 цІыхІын, йгІанхаквахыз мзагІвын. АцІыхІцІлаква
рацкІыс амзагІвква зъараныла йайхІата йпыркъыя?

863. Атен агІвара апны 28 цІла жвла тан, ауат йры-
уата 7 пса жвлап, йгІанхаквахыз мзагІв цІла жвлап.
Атен апса жвлакка рацкІыс амзагІв жвлакка зъараны-
ла йайхІата йамазя?

864. АрыпхягІв апхягІвчвакв 36 тетрадки рзишатІ, ауат йрыуата 27 тетрадки клеткапІ, йганхаквахыз линия дупІ. Аклетка тетрадка рацкІыс алиния дуква зъараныла ймачІта йырзышахая?

865. ЙгІайуаш пхядзарипхядза 9 йагІвшара:
45; 63; 81; 72; 36.

866. $(72-27) : 9$ $54 : 9 \times 8$ $81 : 9 \times 6$ 9×8
 $(63-36) : 9$ $63 : 9 \times 5$ $45 : 9 \times 8$ 9×6
 $(81-18) : 9$ $27 : 9 \times 7$ $90 : 9 \times 8$ 9×4

Йацъару 9 хъвыкІта ашара.

867. 9 арысра таблица алашвцІа, ауи амцтахъ йацъару 9 хъвыкІта ашара таблица (80 анапа йану № 518 йгІахъыхта).

Зъара гІацІуашя 9 йазышахарквын: 36; 63; 45; 81?

Зъара йнадзушя 9-ныла йырмачІхарквын: 54; 27; 72; 90?

Запш пхядзарая 9-ныла йызлархІара атахъу, арат гІацІра ахъазла: 63; 18; 75; 45; 81?

868. 9 къарандаш квайчІвакІ 27 кІапІ. рзыртитІ. 6 къарандаш зигІвакІ зъара рзытира атахъыя, аквайчІва ацкІыс ауи йапшу акварандаш 1 кІапІикІакІла йтлапІузтын?

869. Швъабыгъь шкІвокІвата 9 листкІ 18 кІапІ. рзыртитІ. Ашвъабыгъь шкІвокІва ацкІыс ашвъабыгъь зигІва 2 кІапІикІакІла йтлапІузтын, швъабыгъь зигІвата 8 листкІ зъара рзытира атахъыя?

870. АчІкІвын хвыц 5 сахІаткІла 15 км амидатІ. Ауи азаманла агІвычІвгІвыс ду зъара километр амидушя, ауи сахІаткІ апны 2 км-ла йайхІата йамидузтын?

871. $54 : 9 \times 4 + 38$ $72 : 9 \times 7 - 28$ $9 \times 6 + 27$
 $81 : 9 \times 6 + 46$ $63 : 9 \times 5 - 20$ $9 \times 8 - 72$
 $45 : 9 \times 5 + 42$ $36 : 9 \times 6 - 10$ $9 \times 4 - 36$

872. Запшыя йайхІу йгы зъаралая:

$45 : 9$ я $42 : 6?$ 8×8 я $9 \times 7?$
 $36 : 9$ я $30 : 6?$ 7×7 я $6 \times 8?$
 $72 : 9$ я $63 : 7?$ 9×9 я $7 \times 8?$

873. Апример гягяква швчпа:

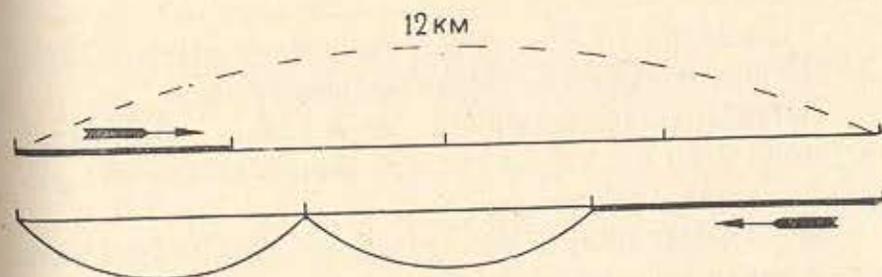
$63 : 7$ 9×8 6×7 $42 : 6$
 $48 : 8$ 8×6 7×9 $72 : 9$

АгІагвныргІвра. Апример гягяква араса йшвчпа: йапхъахауа апример швчпа; уадыргІвана йапхъахауа апример аджяуап йгІацІыз апхядзарала йгІалагауа апример швчпа. Ауа-самца анахянатгы. ЙцІыхъахауата йчпахаз апример аджяуап йапхъахауа апример йапхъахауа апхядзара йаъаразара атахъыпІ.

874. Апример гягяква швчпа:

$63 : 9 + 28$ $42 : 7 \times 9$ $35 : 7 \times 9$
 $45 : 9 + 37$ $36 : 9 + 59$ $54 : 9 \times 6$

875. Апионерква аныкъвара апны 4 сахІаткІла 12 километркІ амырдатІ. Ауат йангІацапах агІвагвана апны сахІаткІ ауацІа километркІла йайхІата йамырдуи. Ауат ангІахъынхІвых агІвагвана зъара сахІатла йамырдахъа?



876. АгІвызчва тланыкъвакІла 4 сахІаткІла 40 километр амырдатІ. Ауат ангІахъынхІвых сахІаткІ ауацІа 2 километркІла ймачІта йамырдуи. Ауат ангІахъынхІвых агІвагвана зъара сахІатла йамырдахъа?

877. Апример гягяква швчпа:

$$9 \times 4 : 6 + 22 \quad 28 : 4 \times 8 - 20 \quad 63 : 7 \times 6 + 18$$

$$8 \times 3 : 4 + 57 \quad 72 : 9 \times 6 - 39 \quad 36 : 9 \times 6 - 16$$

Иацъару хъвыта ашара йгьи йгIацIанакIуала ашара.

Иацъару хъвквата ашара	ЙгIацIанакIуала ашара
<p>878. 1) 20 къарандаш йаъарата 4 коробкакI йыртарцIатI. Коробкипхядза зъара къарандаш тарцIая? 20 къар. : 4 = 5 къар.</p> <p>879. 1) 12 м зуру аркъан йацъару 3 тшыткIта йпыркытI. Тшытипхядза зъара метр надзая? 12 м : 3 = 4 м</p> <p>880. 1) 32 йацъару 4 хъвыкIта йагIвшвша. Зъара гIацIуашя? 32 : 4 = 8</p>	<p>2) 20 къарандаш закIипхядза 4—4 къарандашымца акоробкаква йыртарцIатI. Зъара коробка атахъхая? 20 къар. : 4 къар. = 5 (кор.)</p> <p>2) 12 м зуру аркъан закIипхядза 3—3 м надзауата тшытквата йпыркытI. Зъара тшыт надзая? 12 м : 3 м = 4 (тшыткI)</p> <p>2) 32 4—4 йагIвшвша. Зъара гIацIуашя? 32 : 4 = 8</p>

АхIисапква № 878, 879 рчпашаква ргIвыща йгьи № 880 апримерква рчпашаква ашIшвырпшы.

ЙгIацIанакIуала ашара ахIисапква рырхъйара агIвыща йгьи йацъару хъвквата ашара ахIисапква рырхъйара агIвыща зIапшымя?

АгIвазышаракIла йчпахауа апримерква ргIвыщаква апшымзара рымума? АлкIгIарата йчпа ауашя?

881. ЙгIайуаш апримерква швгIарыпхя йгьи йзапш азышару швампуата йшвырхъйа. Апримерква араса швгIарыпхя: 30 а 6 йазышара. 72 а 8 йазышара. Ауи апшымца.

$$30 : 6 \quad 35 : 7 \quad 64 : 8 \quad 24 : 3 \quad 48 : 6$$

$$72 : 8 \quad 63 : 9 \quad 56 : 7 \quad 49 : 7 \quad 63 : 7$$

$$49 : 7 \quad 36 : 9 \quad 25 : 5 \quad 54 : 9 \quad 27 : 9$$

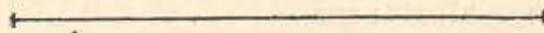
882. Хшыта 24 л 6 цыквкI йаъарата йыртарчватI. Хшыта 4 цыквкI йрылгатI. Зъара хшы литра йрылгая?

883. Йапшу 6 цыквкI хшыта 24 л рташвитI. Хшыта 36 л рыхъазла ауат рапш зъара цыкв атахъыя?

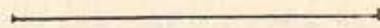
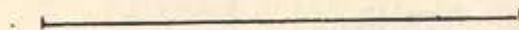
884. Метрла акласс аура йгьи аган шшва; йгIанхухуа дециметрла йшшва.

885. ЧвахIва райша гIвшIчIваракI швчIвагъва: азакIы 1 дм аурата, азакIгьи 2 см-ла йайшыста.

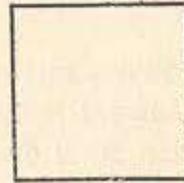
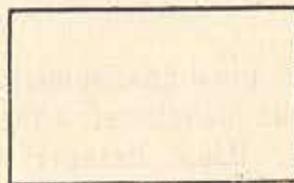
886. АшIчIвара линейкала йшшва:



887. 1) ЙгIайуаш ашIчIвараква рура апхъадза ала апшырала йгIажвдыр йгьи шварала йшвырхъвыхх.



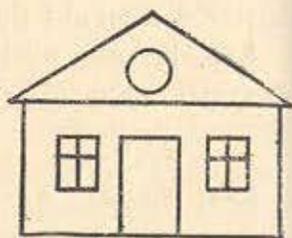
2) ЙгIарбу апщырца тланыкъвипхядза зъара йнадзауая?



3) ЙгIарбу агъыцIарарайша аура йгьи аган зъара йнадзауая?

888. Ала апшырала арат йраъару ашІчІвараква швчІвагъва: а) 1 дециметркІ; б) 1 сантиметркІ; в) 5 сантиметркІ; г) 3 сантиметркІ. Шварала йшвырхъвыхх.

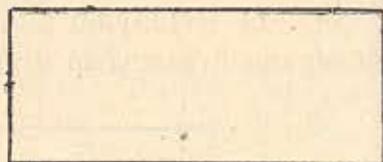
889. АпхІвыспа чІкІвын атдзы чІкІвын асурат лчпатІ. Ауи асурат апны запш фигураква йану?



ГъыцІарарайша, пшырца, хырца йгъи гягя суратква шамазлуш апшта тыдз чІкІвынкІ асурат швчпа.

890. Муса аган ацкІыс аура 4 см-ла йайхІлата гъыцІарарайшакІ йчІвагъварныс хачІвыта йыртатІ. Муса ари апш чІвагъвара йчпатІ:

Муса ахачІвы тамамта йырхъямищтІ?



891. Надя йгъи Сара ймаркІтІ: ауат рыцІа злаквпшыра бзию. «Ауатра акъвапа гъыцІара уалагата амзагІвцІладза, — лхІвитІ Надя, — 30 м бжяпІ». — «ЙгякІвым, — лхІвитІ Сара, — ауатра акъвапа гъыцІара уалагата амзагІвцІладза 20 м бжяпІ». Ауи агІвагвана рулеткала йыршватІ йгъи йнадзитІ 26 м. ДзачІвыя злаквпшыра рыцІа йбзию? Надя зъарала дгІващая? Сара?

892. Асабичва ашыпІакІ апны алаквпшырала агІвагвана аура ддырдыруан. Лена йылхІватІ: «Апхярта утыцІта аборадза 20 м бжяпІ». Юра йхІватІ: «Апхярта утыцІта аборадза 15 м бжяпІ». Апхярта утыцІта аборадза йаныршва 18 м надзатІ. Лена зъарала дгІващая? Юра зъарала дгІващая?

Аквахъысхра.

893. А 2, а 3, а 4 рарысра йгъи разышара таблицаква швара йыжвдыруазтын тшшвырхъвыхх.

$2 \times 2 = 4$		
$3 \times 2 = 6$	$3 \times 3 = 9$	
$4 \times 2 = 8$	$4 \times 3 = 12$	$4 \times 4 = 16$
$5 \times 2 = 10$	$5 \times 3 = 15$	$5 \times 4 = 20$
$6 \times 2 = 12$	$6 \times 3 = 18$	$6 \times 4 = 24$
$7 \times 2 = 14$	$7 \times 3 = 21$	$7 \times 4 = 28$
$8 \times 2 = 16$	$8 \times 3 = 24$	$8 \times 4 = 32$
$9 \times 2 = 18$	$9 \times 3 = 27$	$9 \times 4 = 36$
$10 \times 2 = 20$	$10 \times 3 = 30$	$10 \times 4 = 40$

Атаблицаква араса швгІарыпхя:
гІвани пщба—8,
Хыни жвба—27,
пщыни агІба—32
ауи апшымца.

894. Арат апхядзараква зымгІва: 12; 18; 24; 27; 21; 15; 30 ззыша йауа запщ пхядзаракІя?

895. А 3 йазыша йауауа апхядзараква быжьрышвтхумца, ласыта йгъи йымгІващяуата 30-дза апхядзараква зымгІва ззыхІвуш дзачІвыя?

А 4 йазыша йауауа апхядзараква быжьрышвтхумца, ласыта йгъи йымгІващяуата 40-дза апхядзараква зымгІва ззыхІвуш дзачІвыя?

896. Апримерква швчпа йгъи ауат рыуа закІпхядза ацІлахъ ауи апш джяуап глазІыцІуа уара упример ацІларІв:

9×4	8×4	7×4	6×4	5×4
9×3	8×3	7×3	6×3	5×3

Ачпаща гІазхъыххауа: $9 \times 4 = 36$

$4 \times 9 = 36$

897. АчІкІвынчваква апсгІачІвква рыхъазла тачарта рчпатІ. Йапхъахауа амш апны атачарта 8 цІскІ йгъи 6 синицакІ азыгІапсгІатІ. УадыргІвана амш апны

ацисква хынла йайхлата, асиницаква 7-ла йайхлата йазыглапсеглат. Йглымышкхуз апны зымгва зъара псеглачвы азыглапсеглая?

898. Ажвцы 9 сквша йбзаза ауаштI, ажвцы ацкыс акъанджя гъра хынла йайхлата, акъанджя гъра ацкыс алахIваквайчIва 13 сквшала йайхлата. АлахIваквайчIва зъара сквшы йбзазушя?

899. Асабичваква швъабыгъ жвпIа йгIалырхын апсеглачIв хъмаргаква рчатI: 8 бабышкI, абабышкIва рацкыс акIвтIуква 2-нла йайхлата, акIвтIуква рацкыс акъазква 4-нла йайхлата.

Асабичваква зымгIа зъара псеглачIвы рчпая?



900. А 5 йгьи а 6 рарысра йгьи разышара таблицаква швара йыжвдырузтын тшшвырхъвыхх:

$$\begin{array}{l} 5 \times 5 = 25 \\ 6 \times 5 = 30 \quad 6 \times 6 = 36 \\ 7 \times 5 = 35 \quad 7 \times 6 = 42 \\ 8 \times 5 = 40 \quad 8 \times 6 = 48 \\ 9 \times 5 = 45 \quad 9 \times 6 = 54 \\ 10 \times 5 = 50 \quad 10 \times 6 = 60 \end{array}$$

Атаблицаква араса швIарыпхя:
хвыни цба — 30
Цыни быжьба — 42
ауи апшымца.

901. 21; 36; 24; 48 зджяуапу апримерква зымгIа гIашшвыргвалашвахуамца арысра таблица апны йгIалжвIвылгIах.

(ЗымгIагьи 11 примеркI надзара атахъыпI).

2) 42; 36; 54; 24; 48; 35; 45 гIацIра ахъазла (арысра таблица) запш пхядзараквая йарысра атахъу?

3) ЙгIайуаш асатыр йауата 6 йгьи 4 йырзыша йауауа апхядзаракIва гIалжвIвылгIа:

$$12; 18; 24; 36; 40.$$

902. 6 йазыша йауауа апхядзаракIва быжьрышвIтхумца, ласыта йгьи йалампIатIауата 60-дза ззыпхядзушда?

903. Аджяуап гIвацIа йыгIвуамца, йгIайквуш апримерква 5 дакъикъакIла йызычпушда:

$$\begin{array}{l} 4 \times 6 : 3 \quad 9 \times 4 : 6 \quad 48 : 6 \times 7 \quad 72 : 8 \times 9 \\ 6 \times 6 : 4 \quad 2 \times 9 : 6 \quad 54 : 9 \times 8 \quad 45 : 9 \times 7 \\ 3 \times 8 : 6 \quad 3 \times 4 : 6 \quad 49 : 7 \times 9 \quad 42 : 7 \times 9 \end{array}$$

904. Амшв 50 сквшы йбзаза ауаштI, амшв ацкыс абага 5-нла ймачIта, абага ацкыс аквыджьма 5 сквшала йайхлата. Аквыджьма зъара сквшы йбзаза ауашя?

905. «Атшы зъара сквшы йбзаза ауашя?» — хIва Юсуф Глазиз дицIратI. Глазиз джяуапта йайтI: «ЙгIахв апхядзара 100, ауи 20-ла йырмачI, йгIанхахыз гIванла йырмачI. Уара уацIгIара аджяуап гIацIхуаштI». Атшы зъара сквшы йбзазушя?

906. Аткиван чIкIвын апны 54 кг зчакъуаз чIва 6 ящиккI аъан. Ауат йрыуата 4 ящиккI ртIытI. Зъара чIва килограмм ртIыя?

907. АшвIвы 4 сахIаткIла 12 рамакI йшвытI. Ауи ужвыгьи 18 рамакI йшвра атахъыпI. Ауи зъара сахIатла ауи анхара йзырхъюшя?

908. А 7, а 8, а 9 рарысра йгьи разышара таблицаква швара йыжвдырузтын тшшвырхъвыхх йгьи ахIисапкIва № 911—923 швара-швара йышвзычпушмиштI.

$$\begin{array}{l} 7 \times 7 = 49 \\ 8 \times 7 = 56 \quad 8 \times 8 = 64 \\ 9 \times 7 = 63 \quad 9 \times 8 = 72 \quad 9 \times 9 = 81 \\ 10 \times 7 = 70 \quad 10 \times 8 = 80 \quad 10 \times 9 = 90 \end{array}$$

Атаблицаква араса швIарыпхя:
быжьни быжьба — 49,
быжьни агIба — 56
йгьи ауи апшымца.

909. 1) 63; 81; 49; 56; 72; 64 зджяуапу апримерква гIашшвыргвалашвахуамца арысра таблица йгIалжвIвылгIа.

2) Арат апхядзаракв зымгІва ззыша йауа йара ауи апхядзаракІ запшыя:

28; 42; 56; 35; 63; 49?

910. Азышара таблица йгІалжвгІвылгІумца йгІаш-швыргвалашвах апхядзаракв:

а) 8 йазыша йауквауа; б) 9 йазыша йауквауа.

911. Апружина чІкІвынкв напыла йанырчпуз агІан, гІвпружинакІ рчпара 80 кІапІ. ргун, ауат машинала йырчпауа йанца, хпружинакІ 15 кІапІ. ргатІ. Машинала йырчпауа йанца, пружина чІкІвынкІ ахв зъараныла ймачІхая?

912. ХвуандыркІ йаъарата шылата 30 машакв рнырцІатІ, гІвхІатланкъвгагакІ — 60 машакв. Ауандыр ацкІыс ахІатланкъвгага зъараныла йайхІата машакв анырцІая?

913. АцІла уатра апны 48 цІлакІ аъапІ. Ауат ацІлакв рыцбачІв хъвыкІ авишнакви ахІвасакви йыркІитІ. АцІла уатра апны ахІвасацІлакв зъарая йгІи авишнацІлакв зъарая, ауат аъаразтын?

914. 3 апхягІвчва швъабгъыжвта 39 кг азыркІытІ. Азаджв 9 кг азикІытІ, азаджвгІи 2-нла йайхІата. ЙхыгІвхауа апхягІв зъара швъабгъы килограмм азикІыя?

915. Пионер звенокІ агъны агІан хъвата 13 кг азнакІытІ, йапхъахауа ацкІыс йыгІвбахауа 4 кг-ла йайхІата, йыгІвбахауа ацкІыс йыхпахауа 5 кг-ла йайхІата. Апионер 3 звенокІ агъыкІ зъара хъва килограмм азыркІыя?

Швара швынхара йгІахъыхта хІисапкІ алашвцІа.

916. АпхягІвыкІ 45 мзагІвцІла жвлакІ азикІытІ, йапхъахауа йацкІыс йгІвыджъхауа 13 жвлакІла ймачІта, йгІвыджъхауа йацкІыс йхыгІвхауа 10 жвлакІла ймачІта. АхапхягІвчва зымгІва зъара жвла азыркІыя?

917. ХІатланкъвгага машинакІ мышкІыла бензинта 60 л абылтІ, амашина ласы хынла ймачІта. АхІатланкъвгага ацкІыс аласы зъара литрла ймачІта йабыля?

918. Аюннаткв амзагІвцІла йгІи алиственница рыжвлакв ларцІатІ. СквшыкІ анахъыцІ амзагІвцІла 12 см-ла йгІайытІ, алиственница хынла йхІагІата. АмзагІвцІла ацкІыс алиственница зъара сантиметрла йхІагІата йгІайыя?

919. АпхІыс агъны агІан чІва 35 кг сорткІта йгІи 45 кг датша сорткІта йлымазларныс мурадта йылчпатІ. Ауи ахъазла ауи ауат закІипхядза 20 кг ташвауата аящиккв йырталцІатІ. Зъара ящик атахъхая?

920. Ауатра апны 12 апхягІвчва нхун. Йпщбахауа акласс апхягІвчвакв ауат йатарызгІайхтІ, йгІи ауатра апны апхъадза йаъаз ацкІыс апхягІвчвакв хынла йшардахатІ. Йпщбахауа акласс йауата ауатра апны зъарагІв апхягІвчва гІайя?

921. Амашакв кІартІоф тан. Ауи 23 кг ангІатырх, йгІатырхыз ацкІыс 4 кг-ла йайхІата ауи йгІатахатІ. Апхъадза амашакв зъара кІартІоф килограмм тазя?

922. ЙгІайуаш ахІисапкв азцІгІара рызшвыргыл йгІи йшвчпа:

1) ХмартанкІ чІвата 46 кг ртапІ: азакІы апны 12 кг тапІ, азакІы апынгІи 16 кг.

2) Атетрадь... кІапІ. йахвпІ, акъарандаш атетрадь ацкІыс... кІапІикІала йпудпІ, акъарандаш ацкІыс акнига 5 кІапІикІакІла йтлапІапІ. (Апхядзаракв азгІашвау, йапшым гІвазцІгІаракІ азшвыргыл йгІи ахІисапкв швчпа).

3) ЧІкІвын хвыцкІ апхын агІан 36 трудоденкІ гІайынхатІ, датша заджвы 49. (Ари йгІарбу йапшым гІвазцІгІаракІ азшвыргыл).

4) ПхІвыспа хвыцкІ хъвата 6 кг азылкІытІ, датша заджвы 18 кг. (Арат йгІарбакву йапшым хвазцІгІаракІ

рыззыргылырда йгы йапшым ахисапква гланзыршарыда?)

923. Йглайуаш апримерква швларыпхя йгы йшвчпа; столбикпхядза йапхъахауа апримерква ахисапква рзалашвца:

80 кIапI.: 4	24 кIапI.: 4 кIапI.
18 кIапI.: 6	90 кг : 30 кг
35 сомкI : 7	81 м : 9 м
63 см : 9	42 см : 7 см
56 м : 8	54 л : 6 л

924. Гвыла пхядзара таблицала алацIарала йгы алыхрала атшарыщцараква акIвшвырша. (50 анапа).

Атаблица йглацIанамкIуа арысра.

ЗнакIла йалу апхядзара йарысра.

925. Йглайуаш пхядзарипхядза жвабаквата йгы закIыкIквата йалышвх:

54; 92; 76; 88; 90; 22; 65; 48;

926. Атдзы ауыхвара апны ахIахъваквцIагIв бзи дакъикъакI апны 24 кырбыджькI аквицIитI. Ауи 4 дакъикъакIла зъара кырбыджь аквицIушя?

927. $24 \times 4 = ?$	22 сом	$\times 3$	25×4	13×7
$20 \times 4 = 80$	12 кIапI.	$\times 4$	18×5	25×3
$4 \times 4 = 16$	32 кг	$\times 3$	16×5	47×2
$80 + 16 = 96$	43 см	$\times 2$	35×2	26×3

928. АшварацыгIв йащтацауата 3 мшкIы 22—22 тен гIайглун, йпщбахуз амш апны 25 тенкI гIайгтI. АшварацыгIв 4 мшкIла зъара тен гIайгя?

929. Апионерква айха хъвашата 25 кг азыркIныс хачIвыта йнарахвтI, ауаса 3-нла йайхIата йазыркIытI. Апионерква рхачIвы зъара килограммла йахънадырхIвая?

Швара швпионерква руысла йашIырпшыта хIисапкI алашвца.

930. Автобус 3 сахIаткIла 90 километр амнадатI, ауат йрыуата ауи 2 сахIаткI рпны 32 километркI ала сырата йымгIвайстI. Ауи йыхпахуа асахIат апны зъара километр амнадая?

931. 22×4	27×3	15×5	12×8	15×6
11×7	19×4	14×7	44×2	13×7
13×6	25×2	11×6	14×6	12×5

932. ПхыкI архъа хIвынап ду квтанайта тшыгIвра 12 кг афитI. Глазиз рхъа хIвынап дукI йщытI, ХIамид—6, ЧухIаиб—8. Ауат дрыуата чIкIвын хвыщипхядза зъара тшыгIвра килограмм гIанижъя?



933. АчIкIвынчва апсгIачIв тачартакI 16 чIвымыгъкI адыргатI. Зъара чIвымыгъ ртахъыя гIвтачартакI; цтачартакI; цтачартакI?

934. 45 2-нла йалашвырхIа; 45 2-ла йалашвырхIа. 18 4-нла йалашвырхIа; 18 4-ла йалашвырхIа. 16 6-нла йалашвырхIа; 16 6-ла йалашвырхIа.

935. Аклуб ахъазла 24—24 сомла гIврадиоприемниккI рхвIатI йгы ахвтира апны 50 сом рырттI. Зъара сом рзыгIахъынхIвхра атахъыя?

936. Абиблиотека ахъазла книга тацIартата 2 шкафкI 32—32 сомла йгы 18—18 сомла гIвстол дукI рхвIатI. Ауи ахвIара зымгIва зъара йахвя?

937. 23×4	33×3	17×3	32×3	$8 \times 3 \times 3$
48×2	18×4	25×4	15×4	$3 \times 9 \times 3$

938. Асаби тдзы апны чIвата 4 ящиккI 16—16 кг ртата йгы хIата 36 кг гIарттI. Ауат ашвырква зымгIва йаъарата гIвымчыбжяла йырфатI. МчыбжыкI апны зъара килограмм рфая?

$$\begin{array}{cccc}
 939. & 24 \times 3 & 12 \times 7 & 19 \times 5 & 3 \times 3 \times 3 \\
 & 17 \times 5 & 36 \times 2 & 46 \times 2 & 4 \times 4 \times 4 \\
 & 11 \times 9 & 29 \times 3 & 21 \times 4 & 5 \times 5 \times 4
 \end{array}$$

940. Хвша 1 кг глацира ахъазла хшыта 25 л уымазара атахъыпI. Зъара хшы литр уымазара атахъы хвша 2 кг; 3 кг; 4 кг глацира ахъазла?

941. Амастерской апны 23—23 м йнадзауата асхъа 2 тшыткI йгы 17 м йнадзауата тшыткI аъан. Заклпхядза 7—7 м агузтын, ауи асхъа 9 прапсакI дзаххара ахъазла йнахъарымищтI?

942. 1) Апхядзараква 24; 33; 28; 26 а 3 йашврыс.

2) Апхядзараква 18, 25, 32, 19 а 4 йашврыс.

943. Апример гягяква швчпа:

$$45 \times 2 - 75 \quad 11 \times 9 - 54 \quad 84 - 20 - 28$$

$$36 \times 2 + 26 \quad 15 \times 3 + 39 \quad 98 - 60 - 27$$

944. Аюннатква кIвтIу—къвартквакI рыман. ГIвкIвтIукI 14—14 кIвчIара гIалырдатI, гIвкIвтIукI 16—16 кIвчIара йгы закIы 19. Акъвартква зымгIва зъара кIвчIара гIалырдая?

$$945. \quad 24 \times 3 + 27 \quad 18 \times 5 - 0 \quad 18 \times 4 : 9 \times 5$$

$$13 \times 7 - 26 \quad 38 \times 2 - 76 \quad 27 \times 2 : 6 \times 7$$

$$15 \times 6 - 45 \quad 19 \times 4 - 30 \quad 54 : 9 \times 6 : 4$$

Ажваба гяжъква йдрысра.

946. Володя гIвба-гIвба кIапIикIлата 30 ахча йна-йырдатI. Володя зъара кIапIикIла йымая?

$$2 \text{ кIапI.} \times 30 = ?$$

$$30 = 3 \times 10$$

$$2 \text{ кIапI.} \times 3 = 6 \text{ кIапI.}$$

$$6 \text{ кIапI.} \times 10 = 60 \text{ кIапI.}$$

$$947. \quad 3 \times 30 = ? \quad 4 \times 20 \quad 2 \times 30$$

$$\frac{3 \times 3 = 9}{9 \times 10 = 90} \quad 2 + 50 \quad 2 \times 20$$

$$9 \times 10 = 90 \quad 2 \times 40 \quad 3 \times 20$$

$$5 \times 20 \quad 2 \times 40$$

948. Аккласс апны 30 апхягIвчва йнадзитI. Ауат рыуа дзачIвызлакIгы 3 цIыхI цIлакI лайцлатI. ЗымгIва зъара цIыхI цIла лацIахая?

949. Аккласс апны апхягIвчвата 40 йнадзитI. Ауат рыуа дзачIвызлакIгы 2 книгакI аккласс абиблиотека чIкIвын ахъазла йгIайгатI. АпхягIвчваква зымгIва зъара книга гIаргя?

950. 20 апхягIвчва джъчIвы жвла 2—2 кг йгы 20 апхягIвчва 3—3 кг рхъвшватI. АпхягIвква зымгIва зъара джъчIвы жвла килограмм азыркIыя?

Швара швпны йаъу ажвлара нхара сабап йгIахъыхта хIисапкI алашвцIа.

951. Акыт апны электричества гIаргуан. 20 тдзы рпны 3—3 мза, 10 тдзыкI рпны 4—4 мза аъазларквын, зымгIва зъара мза атахъхушыя?

952. Тамамта йгы ласыта швпхядзауа тшыжвбжя:

$$2 \times 30 \quad 2 \times 20 \quad 4 \times 20 + 19 \quad 3 \times 20 : 2 : 10$$

$$3 \times 30 \quad 2 \times 40 \quad 2 \times 50 - 65 \quad 2 \times 40 : 4 : 10$$

$$4 \times 20 \quad 3 \times 20 \quad 5 \times 20 - 25 \quad 4 \times 20 : 8 : 10$$

ГIвзнаккIла йалу апхядзара йарысра.

953. Арат йгIайуаш пхядзарипхядза апны зъара жваби зъара закIи тая; 58; 75; 18; 24; 34; 22; 33; 11?

954. КонверткI 3 кIапI. йахвпI. 24 конверткI зхвья?

$$955. \quad 2 \times 24 = ? \quad 3 \times 32 \quad 5 \times 18 \quad 6 \times 16$$

$$\frac{2 \times 20 = 40}{2 \times 4 = 8} \quad 5 \times 18 \quad 4 \times 23 \quad 2 \times 25$$

$$40 + 8 = 48 \quad 3 \times 29 \quad 8 \times 12 \quad 3 \times 33$$

$$2 \times 35 \quad 3 \times 25 \quad 3 \times 22$$

$$956. \quad 3 \times 25 = 75 \quad 2 \times 48 \quad 6 \times 16 \quad 5 \times 14$$

$$25 \times 3 = 75 \quad 48 \times 2 \quad 16 \times 6 \quad 14 \times 5$$

957. УасакI мышкIы чва 3 кг атахъыпI. Зъара чва килограмм ртахъыя 15 уасакI; 18; 25; 30; 33 уасакI?

958. Акасса апны ахча хъваша азккIхатI: 5 кIапI., 5 кIапI., 5 кIапI., 10 кIапI., 15 кIапI., 15 кIапI., 5 кIапI., 15 кIапI., 10 кIапI., 15 кIапI. Ауат ахчаква зъара кIапIикIа надзушя?

Апхъадза алацIарала йшвпхядза, ауи амцтахъ арыс-рала йгьи алацIарала.

959. Альбом 18 напакI бжяпI. 12 напакI рпны 4—4 сурат рбжяпI, йгIанхахыз анапаква рпны 6—6 йгIаннарышвылуа суратквата. Альбом апны суратта йгьи йгIаннарышвылуа суратта зъара сурат аныя?

960. 12 пхIвыспа чIкIвынкI астал квпса ахъазла ахарква рчпитI. ПхIвыспа чIкIвынкIипхядза асхъа удзышва йгIаллхын 5—5 бгъы йгьи асхъа гIважъ йгIаллхын 3—3 бгъы гIатлырсатI. АпхIвыспа чIкIвынква зымгIва зъара бгъы гIатдырсая?

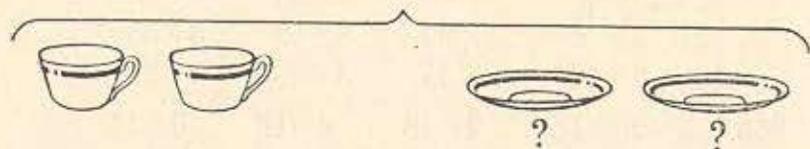
961.	2×18	3×16	$24 \times 2 + 52$	$80 : 40 \times 35$
	3×27	2×24	$14 \times 7 - 60$	$90 : 30 \times 25$
	4×23	5×17	$22 \times 4 - 28$	$40 : 20 \times 45$

АхIисапква.

962. Мама 80 кIапI. лыман. Ауи гIвкIвпIикI 30—30 кIапI. йылхвгIатI, йгIанхахыз ахчаквала чIаткI. АчIат зъара йахвызя?

963. Мама 1 сомкI лыман. Ауи 2 кIвпIикI 30—30 кIапI. йгьи 2 чIаткI лхвгIатI. ЧIаткI зъара йахвызя?

1 сомкI



964. Чыля 34 м йгIалырхын 8 ъахвтанкI йгьи кIвохвтакI рдзахытI. ъахвтанипхядза чыля 4 м агатI. КIвохвтакI зъара метр агая?

965. Чыля 40 м йгIалырхын 8 ъахвтанкI йгьи 4 кIвохвтакI рдзахытI. ъахвтанкI чыля 4 м агатI. КIвохвтакI зъара метр агая?

966.	$(23 \times 3 - 20) : 7$	$3 \times 18 : 6$	$4 \times 20 - 25$
	$(17 \times 4 + 4) : 8$	$4 \times 16 : 8$	$3 \times 30 - 36$
	$(13 \times 7 - 10) : 9$	$6 \times 12 : 9$	$5 \times 20 - 45$

967. АпхIвыспа чIкIвын 20 кIапI. лыман. Ауи маркакI 4 кIапI. йылхвгIатI, йгIанхахыз ахчаквала — 2-2 кIапI. марка къомкI. ГIвкIапIикIакI йахву маркаката зъара хвгIахая?

968. АчIкIвын хвыц 32 кIапI. йыман. Ауи ауат ахчаквала 4—4 кIапI. 5 маркакI йгьи 2—2 кIапI. йахвта марка къомкI йхвгIатI. ГIвкIапIикIакI йахву маркаката зъара хвгIахая?

969. Асхъа 26 м йгIалырхын 5 чвартаквпсакI йгьи хъчыхъкъя къомкI рдзахытI. Ачвартаквпса 4 м агатI, ахъчыхъкъя 2 м. Зъара хъчыхъкъя рдзахыя?

970. 3 хъчыхъкъякI йгьи чвартаквпса къомкI рдзахра апны асхъа 26 м адыргатI. Ачвартаквпса 4 м адыргун, ахъчыхъкъя 2 м. Зъара чвартаквпса рдзахыя?

971. Гыла ласыта швпхядзауа тшашврыщца:

$12 \times 2 \times 2 \times 2$	$80 : 2 : 2 : 5$	$3 \times 13 \times 2$
$8 \times 2 \times 2 \times 2$	$90 : 3 : 5 : 3$	$2 \times 40 : 8$
$7 \times 3 \times 2 \times 2$	$60 : 2 : 6 : 5$	$5 \times 12 : 6$

972. АпхIвыспа чIкIвын (атигIвы тшылзыналырхауа): «Сара, сбыхIвахитI, 3 тетрадки 4 перокIи гIасыт».

АтигIвы: «Йтйы, сбыхIвахитI, акасса апны 10 кIапI.»

АпхIвыспа чIкIвын рпны дангIайх, атетрадь хъкъя апны дгIапхятI:

«Ахв 2 кIапI.». Апери ахв зъарая?

973. АчІкІвын хвыц (атигІвы тшизынайырхауа): «Сара 55 кІапІ. сымапІ. Сара 3—3 кІапІ. 5 къарандаш зигІвакІ йгъи 4—4 кІапІ. йГІаннарышвылуа сурат къомкІ схвГІара атахъыпІ».

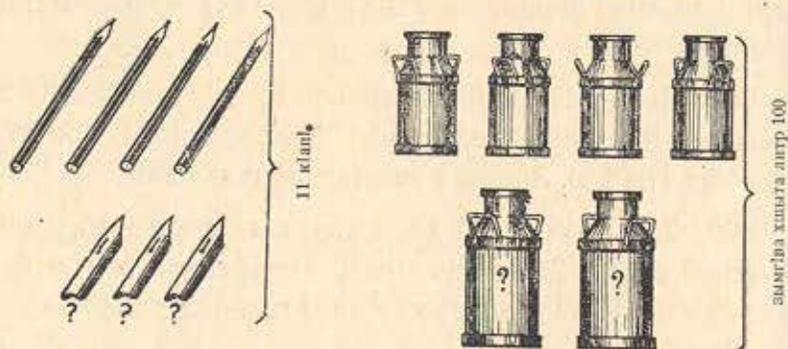
АтигІвы: «СуыхІвахитІ, акасса апны ахча рыт».

АчІкІвын хвыц акасса апны 55 кІапІ. ритын атигІвы йпны йыхвГІаз швъабгъы акІвыршата йГІайахвтІ. АчІкІвын хвыц рпны ашІахІва анамгваціих 5 къарандаш зигІвакІ йГІаннарышвылуа суратта... йбатІ. АчІкІвын хвыц йГІаннарышвылуа суратта зъара йбая?

974. ЙГІайуаш асуратквала ахІсапква алашвціа йгъи йшвчпа:

закІнпхядза 2 кІапІ.

закІнпхядза апны 8 л



975. ЙГІайуаш апхядзара сатыр швтетрадква рпны йахъыжвГІывлГІа:

1 7 9 12 15 16 18 21 24 25.

Пхядзарипхядза ацІахъ апны йара ацкІыс 4-нла йайхІу пхядзаракІ ацІажвГІв.

Атаблица йГІацІанамкІуа азышара.

ЗнакІла йалу апхядзара йазышара.

976. Жвумп гІвкилограммкІ 48 кІапІ. йахвпІ. Жвумп 1 кг зъара йахвя?

$$977. \begin{array}{cccccc} 48 : 2 = ? & 24 : 2 & 63 : 3 & 99 : 9 & 36 : 3 \\ 40 : 2 = 20 & 84 : 2 & 77 : 7 & 88 : 4 & 39 : 3 \\ 8 : 2 = 4 & 42 : 2 & 84 : 4 & 66 : 3 & 48 : 4 \\ 20 + 4 = 24 & 28 : 2 & 96 : 3 & 66 : 6 & 55 : 5 \end{array}$$

978. 88 гъвыкІ йГІарылырхын 12 столкІ йгъи сыра къомкІ рчпатІ. Астол 4 гъвыкІ агатІ, асыра 8 гъвыкІ. Зъара сыра рчпая?

979. Акоробкаква 90 къарандаш ртан: 8 коробка чІкІвынкІ 3—3 къарандаш йгъи коробка ду къомкІ 6—6 къарандаш. Зъара коробка ду аъазя?

980. Атдзы ауыхвара апны 48 нхачва аъан. Ауат йрыуата апщбачІв хъвыкІ — столярквпІ, 24-гІв мшІычпачвпІ, йГІанхаквахыз тдзакв аквцІагІвчвпІ. Ауыхвара апны зъарагІв тдзы аквцІагІвчва аъая?

$$981. \begin{array}{ccc} 26 : 2 + 19 & 13 \times 6 - 13 & 25 \times 4 : 2 \\ 88 : 4 - 22 & 25 \times 4 - 36 & 11 \times 9 : 3 \\ 44 : 2 + 38 & 24 \times 3 + 28 & 12 \times 8 : 3 \end{array}$$

$$982. \begin{array}{cccc} 50 : 2 = ? & 30 : 2 & 90 : 5 & 100 : 5 \\ 40 : 2 = 20 & 50 : 2 & 60 : 5 & 100 : 4 \\ 10 : 2 = 5 & 90 : 2 & 60 : 4 & 90 : 6 \\ 20 + 5 = 25 & 70 : 2 & 70 : 5 & 80 : 5 \end{array}$$

$$983. \begin{array}{cccc} 80 \text{ сом.} : 5 & 90 \text{ кІапІ.} : 6 & 100 \text{ кг} : 4 & 50 \text{ м} : 2 \\ 90 \text{ сом.} : 5 & 90 \text{ кІапІ.} : 2 & 100 \text{ см} : 5 & 30 \text{ м} : 2 \end{array}$$

984. 60 напа йнадзуз йара ауи книгакІ Петя 3 мшкІыла дапхятІ, Борис 4 мшкІла. Ауат рыуа дзачІвья мышкІы апны рыцІа шарда йапхяз йгъи зъара напала йшардая?

985. Акнига 80 напа йнадзитІ. Ауи акнига Люба 4 мшкІла дапхятІ, Лида 5 мшкІла. Ауат рыуа дзпшыя мышкІы рыцІа шарда йапхяз йгъи зъара напала йшардая?

986. Аминат закІипхядза 1 м аурата алента къапщы йгъи ачІыхв йГІарылырхын акнигаква рыхъазла бжя-

цІа лчпІтІ. Ауи алента къапщы йаъару 4 хъвыкІта йа-
гІвлырсагІ, алента чІыхв 5. АбжяцІаква урата йгІа-
рахвя?

987. Петя закІпхядза 96 см аурата гІвгъвыкІ йы-
ман. Ауи агъвыкІ йаъару 3 хъвыкІта, азакІгыи 4 йа-
гІвихтІ. ЙыгІвбахуа агъвы атшыткІ ацкІыс йапхъахауа
агъвы атшыткІ зъарала йауыя?

$$\begin{array}{l} 988. (95-25) : 5 \quad (98-38) : 4 \times 6 \quad 90 : 6 \times 3 \\ (82-22) : 5 \quad (94-44) : 2 \times 3 \quad 90 : 5 \times 4 \\ (26+64) : 6 \quad (15+65) : 5 \times 6 \quad 70 : 5 \times 7 \end{array}$$

989. $48 : 3 = ?$ $96 : 8$ $72 : 4$ $75 : 3$ $42 : 3$
 $30 : 3 = 10$ $96 : 6$ $72 : 3$ $75 : 5$ $36 : 2$
 $18 : 3 = 6$ $96 : 4$ $56 : 4$ $84 : 6$ $51 : 3$
 $10 + 6 = 16$ $72 : 6$ $56 : 2$ $84 : 3$ $54 : 3$

990. ГІвшІарыцкяга блятаквкІ 36 кІапІ. йахвпІ.
Ауат рапш 3 блятаквкІ зхвыя? 4? 5?

991. 7 цІыквкІ хшыта 42 л ртапІ, а 4 бидонкІ 96 л.
АцІыкв ацкІыс абидон йту ахш зъараныла йайхІая?

992. НхагІвыкІ 4 сахІаткІла 92 деталькІ йчпатІ,
датша заджвы 3 сахІаткІла — 87 деталькІ. Дзапш нха-
гІвыя сахІаткІ апны рыцІа деталь шарда зчпаз йгыи
йызлашарду зъарая?

$$\begin{array}{l} 993. 56 \text{ кг} : 4 \quad 78 \text{ м} : 6 \quad 85 \text{ см} : 5 \quad 72 \text{ л} : 3 \text{ л} \\ 78 \text{ кг} : 2 \quad 75 \text{ м} : 5 \quad 78 \text{ см} : 3 \quad 68 \text{ л} : 4 \text{ л} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 994. 45 : 3 \quad 84 : 6 \quad 87 : 3 \quad 58 : 2 \times 3 \\ 65 : 5 \quad 81 : 3 \quad 38 : 2 \quad 76 : 4 \times 5 \\ 72 : 6 \quad 68 : 2 \quad 96 : 2 \quad 91 : 7 \times 5 \end{array}$$

995. 42; 51; 57; 78; 84 рыхпачІв хъквва гІаура.
52; 56; 68; 76; 92 рыпщбачІв хъквва гІаура.

996. Район Совет аналырхуаз агІан тдыкІ йауата
45 алхыгІвчва мачвы штІырхтІ. Ауат йрыуата йапхъа-
хауа асахІат апны алхыгІвчва зымгІва рыхпачІв хъвыкІ
мачвы штІырхтІ, йыгІвбахуа асахІат апны 8-гІвыла

йайхІата. 2 сахІаткІла зъарагІв алхыгІвчва мачвы
штІырхя?

997. 2 альбом дукІ йгыи 3 чІкІвынкІ швъабыгъ
94 листкІ ргатІ. Альбом дукІпхядза 26 листкІ агатІ.
Альбом чІкІвынкІ зъара лист агая?

$$\begin{array}{l} 998. 52 : 4 + 57 \quad 76 : 4 - 15 \quad 96 : 4 : 2 \times 7 \\ 72 : 4 + 36 \quad 96 : 4 - 18 \quad 84 : 4 : 3 \times 9 \end{array}$$

999. Ауыхварта апны 48 нхагІвы нхун. Ауат анха-
гІвчваквва ръарагІвшара хІахъваквцІагІвчвапІ, ахІахъ-
ваквцІагІвчваквва рацкІыс ащыхыгІвчваквва 2-нла йма-
чІын. Ауыхварта апны зымгІва зъарагІв хІахъвакв-
цІагІв йгыи щыхыгІвчва аъазя?

1000. Апримерквва шырхъйахаз тамамызтын йшвыр-
хъвых:

$$\begin{array}{l} 85 : 5 \times 4 = 68 \quad 56 : 4 \times 7 = 98 \quad 75 : 3 \times 4 = 100 \\ 72 : 4 \times 5 = 90 \quad 45 : 3 \times 6 = 80 \quad 96 : 2 : 3 = 16 \\ 65 : 5 \times 7 = 91 \quad 72 : 3 \times 4 = 96 \quad 48 : 3 \times 6 = 96 \end{array}$$

ГІвзнаккІла йалу апхядзара йазышара.

1001. Мшаквипхядза 50 кг тапсахарыквын, кІар-
тІоф кг 100 ахъазла зъара машакв атахъхушыя?

1002. Хшыта 25 л хвша 1 кг гІархъыцІуазтын, хшы-
та 75 л зъара хвша килограмм гІархъыцІуашя?

1003. Азышара швырхъя йгыи аджяуапквва арысра-
ла йшвырхъвыхх:

$$\begin{array}{l} 45 : 15 \quad 32 : 16 \quad 72 : 24 \quad 42 : 14 \quad 84 : 28 \\ 15 \times 3 \quad 16 \times 2 \quad 24 \times 3 \quad 14 \times 3 \quad 28 \times 3 \end{array}$$

1004. 10 кІапІ. ахв «Пионерска правда» 4 газетакІ
рхвгІатІ йгыи «Известия» газета къомкІ. «Пионерска
правда» газетакІ 1 кІапІ. йахвпІ, «Известия» 2 кІапІ.
Зъара «Известия» газета хвгІахая?

1005. 72 кг рпны 24 кг зъараны йташвауа ъагІадыр-
хуш хІисапкІ алашвцІа.

1006. Азышара швырхъя йгы аджяуапква арысрала йшвырхъвыхх:

36 м : 18 м 56 кIапI.: 28 кIапI. 34 кг : 17 кг 45 : 45
50 л : 25 л 72 сом : 36 сом 70 дм : 35 дм 30 : 30
48 см : 16 см 75 кIапI.: 25 кIапI. 78 см : 26 см 84 : 84

ПримерквакI хIисап рзалашвцIа (швара йгIалшвхквауа зджякIы).

1007. ГIвкнигахъкъягIвыкI заджвипхядза 96 книгакI хъикъарныс хачIвыта йнарахвтI. Ауат рыуа азаджмышкIы апны 12 книгакI хъикъюн, азаджвгъи 16 книгакI. Дзапш книгахъкъягIвыя зхачIвы пасата йзырхъюш йгы зъара мшыла йпасатая?

1008. Араса йчпахуш хIисапкI алашвцIа:

1) $92 \text{ кIапI.} - 20 \text{ кIапI.} = 72 \text{ кIапI.}$

2) $72 \text{ кIапI.} : 18 \text{ кIапI.} = 4.$

А д ж я у а п : 4 книгакI.

1009. Йшвырхъвыххуамца апримерква швчпа:

$30 : 15$ $96 : 32$ $72 : 18$ $60 : 12$ $68 : 17$

$51 : 17$ $60 : 15$ $78 : 26$ $96 : 48$ $48 : 12$

1010. Апримерква рпны аджяуапква арысрала йшвырхъвыхх:

$34 : 17 = 2$ $57 : 19 = 3$ $52 : 13 = 4$

$92 : 46 = 2$ $81 : 27 = 3$ $96 : 24 = 4$

1011. ХIатланкъвгага дукIла йгы хIатланкъвгага хвыц къомкIла 90 брус адзыгIв йгIанадрыгныс йгIадыргалтI. ХIатланкъвгага дукIипхядза 22 брускI анын, хвыцкIипхядза 12 брускI. Зъара хIатланкъвгага хвыц аъазя?

1012. $84 : 28$ $60 : 12$ $48 : 12$ $27 \times 2 : 18$

$92 : 23$ $75 : 15$ $68 : 17$ $35 \times 2 : 14$

$80 : 16$ $64 : 16$ $65 : 13$ $18 \times 5 : 45$

1013. 1) Асквш агIаталымта агIан 12 сабичва рпны радиола щымта зарядка рчпун, асквш ацIыхъва апны 36. Асквш ацIыхъва апны зъараныла йайхIата зарядка рчпузя?

2) Швара швкласс апны ащымта зарядка шырчпауа йгIахъыхта хIисапкI алашвцIа.

1014. Апхярта мастерской апны ачIкIвынчва арымдзаква рыхъазла 66 шапIыкI рчпатI. Ауат 3 сахIаткI рпны 14—14 шапIы сахIаткI апны йырчпун, йгIанхаквахыз — сахIаткI апны 12—12 шапIы. Ауат йгIанхаквахыз ащапIква зъара сахIатла йырчпая?

1015. $66 : 11$ $96 : 12$ $65 : 13$ $(24 + 46) : 14$

$88 : 11$ $72 : 12$ $91 : 13$ $(32 + 58) : 15$

$99 : 11$ $84 : 12$ $98 : 14$ $(95 - 20) : 15$

1016. ГIвзнаккIла йалу апхядзара гIвзнаккIла йалу апхядзара йазышахауата 4 примеркI алашвцIа, йапхъахауа апример апны джяуапта 2 шгIацIуаш апшта, йыгIвбахауа апны 3, йыхпахауа апны 4, йпщбахауа апны 5.

1017. Апхярта буфет апны чIва ртата 3 ящиккI йгы хIа ртата 4 ящиккI, зымгIвагъи 88 кг гIаргтI. ЧIва зтаз ящикипхядза 12 кг ачакъуан. ХIа зтаз ящиккI зъара килограмм ачакъуазя?

1018. Апхъадза 2 зджяуапу, ауи амштахъ 3, 4 йгы ауи апшымца апримерква швчпа йгы йыжвгIвы.

$90 \text{ м} : 45 \text{ м}$ $85 : 17$ $80 : 16$ $44 : (41 - 30)$

$45 \text{ см} : 15 \text{ см}$ $96 : 16$ $90 : 18$ $95 : (59 - 40)$

$68 \text{ кг} : 17 \text{ кг}$ $93 : 31$ $92 : 23$ $72 : (35 - 17)$

1019. Аккласс апны 42 апхягIвчва гIвнапI. Ауат рыуа дзачIвызлакIгъи 8 Март йадахIвуата йара йан хIвахIв-ра письмо лзигIвтI. Асабиква аписьмоква зымгIва ръарагIвшара суратла йдрыпшдзатI, ахпачIв хъвыкI йакв-цIларкIхаз суратла, йгIанхаквахыз — харла. Харла йрыпшдзахааз аписьмоква зъара йнадзузя?

8 марті апны йадахІвуата швара швхІвахІвра пиль-
моква йрыквчважвауа хІсапкі алашвца.

1020. 42 пильмокі ауцтра ахъазла, асабиква акон-
вертка рчпатІ: ачвапщква 24, ачІыхвква гІванла ймачІ-
та, йгІанхаквахыз шкІвоківан. Зъара конверт шкІво-
ківа чпахая?

1021. ЙгІайквуш апримерква швча йгы гІвстол-
биккіта йыжвгІвы: йапхъахауа астолбик апны знаккіла
йалу апхядзара йъазышахауа, йыгІвбахуа астолбик
апны гІвзнаккіла йалу йъазышахауа.

72 : 3	70 : 2	60 : 15	69 : 3	90 : 18
90 : 5	75 : 25	68 : 4	80 : 5	66 : 6
64 : 4	54 : 18	90 : 15	32 : 2	28 : 14

1022. Саби наскІы 3 агІвызаракІ йгы тлапад 2
агІвызаракІ 1 сомкі рзыртитІ. НаскІы агІвызаракІ 12
кІапІ. йахвпІ. Тлапад агІвызаракІ зъара йахвя?

1023. $20 \times 3 : 5$	$44 \times 2 : 4$	$(48 + 24) : 6$
$18 \times 5 : 6$	$12 \times 4 : 3$	$(79 + 17) : 4$
$10 \times 7 : 5$	$9 \times 7 : 3$	$(92 - 20) : 24$
$15 \times 6 : 5$	$8 \times 9 : 6$	$(92 - 8) : 14$

1024. 44; 55; 66 ззыша йауквауа запш пхядзара-
квая?

Апхядзара 60 знаккіла йалата йыззыша йауквауа
запш пхядзараквая?

Апхядзара 48 гІвзнаккіла йалата йыззыша йауквауа
запш пхядзараквая?

1025. Аколхоз 56 мышкіла рахв кІядыгв ачпарныс
мурадта йачпатІ, ауи 28 мышкіла йачпатІ. Арахв кІя-
дыгв зъараныла ласыта йчпахая?

1026. Класскі авыставка апны 36 сураткі гІадна-
галтІ, датша класскі — 2-нла ймачІта. Асуратква зым-
гІва рыхпачІв хъвы оценка бзиддза гІарттІ. Авыставка
апны зъара сурат бзиддза аъазя?

1027. $90 : 18 \times 14$ $84 : 28 \times 25$ $12 \times 6 : 3 \times 2$
 $75 : 15 \times 12$ $54 : 18 \times 33$ $16 \times 4 : 2 \times 3$

1028. Класскі авыставка апны 28 тетрадкі гІадна-
галтІ, датша класскі 7 тетрадкіла йайхІлата. Атетрадква
зымгІва рыхпачІв хъвы оценка бзиддза гІарттІ. Оценка
бзиддза задза атетрадква зъара йңадзузя?

1029. $18 \times (70 : 14)$	$85 : 17 \times 9$	$72 : 2 : 2$
$26 \times (72 : 24)$	$56 : 14 \times 8$	$96 : 2 : 4$
$17 \times 4 + 32$	$15 \times 5 - 35$	$45 : 5 - 9$
$14 \times 3 + 45$	$32 \times 3 - 56$	$63 : 9 - 7$
$12 \times 4 + 39$	$29 \times 3 - 85$	$64 : 8 - 0$

1030. Йазышвша йгы ашара арысрала йшвыр-
хъвыхх:

$66 : 22 = 3$	$88 \text{ м} : 22 \text{ м}$	$66 : 33$	$88 : 44$
$22 \times 3 = 66$	$44 \text{ кг} : 11 \text{ кг}$	$88 : 11$	$77 : 11$
	$44 \text{ см} : 22 \text{ см}$	$99 : 33$	$55 : 55$

1031. Хшыта 66 кг хвша 3 кг гІалцІитІ. Хшыта 88 кг
зъара хвша килограмм гІалцІуашя?

1032. АпхяртакІ хъвшвы гІазлырхуа хІврата 22 кг
азнагатІ, датша апхяртакІ 33 кг. Йапхъахауа апхярта
ахІвракв днаргара ахъазла 2 машаквкі атахъхатІ.
ЙыгІвбахуа апхярта ауат рапш зъара машакв ата-
хъхушя?

1033. ЙгІайуаш апримерква рджяуап гІвацакв
йыгІвуамца гвыла 5 дакъыкъакІла йыззычпуш дзачІвыя?

$48 : 24$	$70 : 35$	$75 : 25$	$100 : 25$	$96 : 16$
$36 : 12$	$90 : 45$	$50 : 25$	$60 : 15$	$66 : 22$
$96 : 48$	$72 : 24$	$45 : 15$	$32 : 16$	$72 : 18$

1034. 16—16 кІапІ. наша 5 кг хвгІахатІ йгы 40
кІапІ. патІражана 1 кг. АпІатІражана ацкІыс ана-
ша зъараныла йайхІлата йазыртія?

1035. ХтшыкІ йгы агІжвыкІ рыхъазла чва 90 кг
гІарырттІ. Тшипхядза чва 6 кг гІарттІ. ЖвыкІ зъара
чва килограмм аквшвауая?

1036. $8 \times 8 : 32$ $14 \times 7 : 49$ $15 \times 6 : 18$ $8 \times 9 : 18$
 $7 \times 9 : 21$ $12 \times 5 : 15$ $22 \times 4 : 44$ $9 \times 9 : 27$
 $6 \times 7 : 42$ $18 \times 4 : 72$ $11 \times 6 : 22$ $4 \times 8 : 16$

Гівчпашакіла ахлісапква чпара.

1037. Апхячваква хлісапкі рчпаті: «Мама ціахьціа-піа чгівыча лдзахра ахъазла метракі 9 сомкіла асхъа 6 м лхвглаті. Ауи уадыргівана йара ауи ахвла 2 м аталхвглаті. Асхъа зымгівва зъара йахвызя?»

Ари ахлісап Мария йгы Маджыид йапшымківа йырчпаті.

Мария араса йылчпаті: Маджыид араса йчпаті:

1) $9 \text{ сом} \times 6 = 54 \text{ сом.}$ 1) $6 \text{ м} + 2 \text{ м} = 8 \text{ м}$
 2) $9 \text{ сом} \times 2 = 18 \text{ сом.}$ 2) $9 \text{ сом} \times 8 = 72 \text{ сом.}$

3) $54 \text{ сом} + 18 \text{ сом} = 72 \text{ сом.}$

Адъяуап. 72 сом.

Адъяуап. 72 сом.

Ахлісап анырчпуз аглан Мария дшпазхъвыцуаз йгы Маджыид дшпазхъвыцуаз? Запш чпашая рыціа йагью?

Ахлісапква № 1038—1043 гівчпашакіла йшвчпа.

1038. Столяркі мшкы апны 3 рамакі йчпиті, датша заджвы 4 рамакі. Агівстолярчва мчыбжыкі апны (6 нхара мшыкі) зъара рама рзычпушыя?

1039. Дзахгівыкі мышкы апны 5 праныхлакі лдзахиті, датша заджвы 7. Агівдзахгівыкі 6 мышкы рпны зъара праныхла рдзахрыя?

1040. Гівпионер отрядкі, азакы 24-гів йнадзауата, азакыгы 30, сатырта йалагылті, сатыркі апны 6—6-гівта. Зъара сатыр йнадзая?

1041. Жвыкі мышкы апны хшыта 10 л гіамырхті, датша закы хшыта 15 л. Ауи ахш зымгівва аціккква йыртарчваті, закліпхядза 5—5 л. Ахш этаз аціккква зъара йнадзузя?

1042. Шыплакі апны 27 сарныкыкі аквпсапі, датша закы апны 18. Ауат асарныккква зъара хырца гларылх ауашя?

1043. Апионерква апхъадза сатырипхядза апны 15—15 ціламца ціла 3 сатыркі ларцілаті, уадыргівана сатыркі апны ауи аъара ціламца 2 сатыркі. Апионерква зымгівва зъара ціла ларціая?

Ашвараква.

Метр. Дециметр. Сантиметр.

Метркі апны 10 дециметркі тапі.

Дециметркі апны 10 сантиметркі тапі.

Метркі апны сантиметр 100 тапі.

1044. Метр йгы дециметр гіашврысабапуамца акласс аура йгы аган, акласс доска аура йгы аган шшва.

1045. Дециметр гіашврысабапуамца астал хъахъ аура йгы аган, апарта ахъахъ аура йгы аган шшва.

1046. Дециметр линейка гіашврысабапуамца йглайуаш ачвахівва райша ашліварашшва.

1047. 1 дм зуру чвахівва райша шліваракі швчівагъва. Ауи агъьма тланыкъввала 3 см-ла йшврау, армала 2 см-ла. Ашліварашшва урата йглануахвя?

Аклеткаквала хъатипхядза 5 см зуру квадраткі швчівагъва.

Аклеткаквала 4 см зуру, 2 см згану гыціарарайшакі швчівагъва.

1048. Ачківын хвыц йыхъазла ахъахъквціас 60 см аурапі, аура ацкыс аган 14 см-ла ймачіпі, аган ацкыс

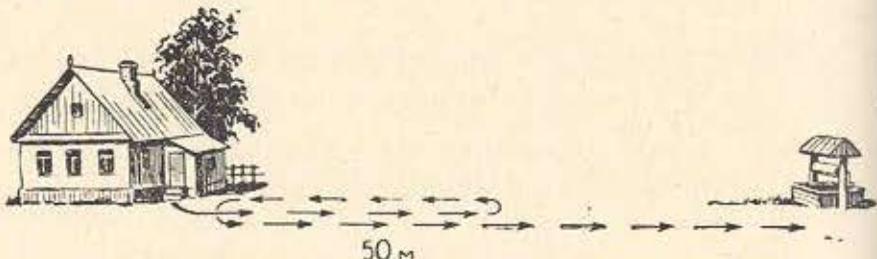
амыгъра аура 2 см-ла йайхIапI. Ас ганыта йамазя йгъи амыгъра урата йамазя?

Ауат йрапшу ашвараква швара швкласс апхягIвчвакв рпны йшвчпа.

1049. АпхIвыспа чIкIвын лыхъазла аъахвтан 86 см аурапI, аура ацкIыс аган 40 см-ла ймачIпI, аган ацкIыс амыгъра аура 9 см-ла йайхIапI. Аъахвтан зъарая йагану йгъи ауи амыгъра зъарая йауру?

Швара швкласс апхягIвчва — пхIвыспа чIкIвынкв рпны ауат йрапшу ашвараква швчпа.

1050. МухIамад апщырхIа йыма атдзы дгIаджвылцIын адзыхъ дазцатI. Атдзы утыцIта адзыхъдза 50 м бжяпI. АмгIва аъарагIвшара анамида, ауи йыгIвбахуа апщырхIа наяхвныс дглахъынхIвыхтI, йгъи йатаркIвах адзыхъ дазцахтI. МухIамад йыгIвбахуа апщырхIа дъащтаглахъынхIвхыз ахъазла, зъара метр чIыда амидара атахъхая?



1051. ГIвапхягIвчва амгIва агIвхъатакIла йгIалалан, азаджв азаджв дипшIалуа, аура ршвун. Азаджв апшIашвартадза 18 м гIайшватI, азаджв 3 м-ла йайхIата. АмгIва урата йамазя? (АчIкIвынчва ахъацауа гIашвырбауата сурат швчпа).

Аквахъысхра.

АхIисапкв йгъи апримеркв № 1052—1080 швара швара йышвзычпузтын тшшвырхъыхх.

1052. АпхяртакI апны апсгIачIкв Рымш йадаIвуата 25 бжвандахIв гIваракI рчпатI, датша апхяртакI

апны йапхъахауа апны ацкIыс 9-ла йайхIата, йыгIвбахуа апны ацкIыс йыхпахуа апны 6 бжвандахIв гIваракIла ймачIта. АхапхяртакI рпны зымгIва зъара бжвандахIв гIвара рчпая?

1053. Апхячва абжвандахIвкв 87 бжвандахIв гIваракI йшырталуаз дырхъыхтI. Апхъадза абжвандахIвкв 36 бжвандахIв гIваракI йырталтI, уадыргIвана 25, ауи амцтахъ йатаркIвах 13. ЙыртамылскIва зъара бжвандахIв гIвара гIанхахъ?

1054. АнхагIвчвакв хымчыбжыкIла 50 трактор дырчIаджыхтI; йапхъахауа амчыбыжь апны 17 тракторкI, йыгIвбахуа апны 5 тракторкIла йайхIата. Ауат йыхпахуа амчыбыжь апны зъара трактор дырчIаджыхъ?

1055. Аккласс апны 40 апхягIвчва гIвнапI; ауат йрыуата агъны ангIатал 4 пхIвыспа хвыцчва йгъи 12 чIкIвын хвыцчва ракIвын конекла йзытагIвзуаз. Агъны ацIыхъва апны асабичва зымгIва конекла йзытагIвзуан. АгъыкI зъарагIв апхягIвчва конекла йзытагIвзуа тшырбжя?

1056.	34+5	43+27	52-37	70-45
	54+8	38+36	67+30	100-8
	65-3	49-23	85-60	100-53
	46-7	80-6	72-18	60-34

1057. Гвыла апхядзара ахъазла атаблицала алацIарала йгъи алыхрала атшарыщцаракв акIвшырша (50 анапа).

1058. Атетрадкв рпны апщырца джящахъвакв рклеткакв швырчы:

Сумма 87	Сумма 60	Сумма 90																											
<table border="1"> <tr><td>22</td><td>57</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>29</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	22	57			29					<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>20</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td>8</td></tr> </table>					20		16		8	<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>30</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>6</td><td>36</td></tr> </table>					30			6	36
22	57																												
	29																												
	20																												
16		8																											
	30																												
	6	36																											

1059. Апхячва 24—24 книга йнадзауата 2 библиотека хвыцкІ йгы 26—26 книга йнадзауата 2 библиотека хвыцкІ азыркІын йгы ащаца адгьылква рпны йддыргатІ. Апхячва зымгІва зъара книга ддыргая?

1060. Анхачваква хтыдз шыцкІ рпны фатар ыр-татІ. АтдзыкІ апны 30 фатар аман, йапхъахауа апны ацкІыс йыгІвбахауа апны 2-нла ймачІын, йыгІвбахауа апны ацкІыс йхпахауа 3-нла йайхІан. АнхагІвчваква зымгІва зъара фатар ырты?

1061. ЩхамартанкІ йгІатыцІыз ацха 10—10 кг 3 банкакІ йыртарцІатІ, уадыргІванагы 5 кг гІанхахтІ. Ауи ащхамартан зъара цха килограмм гІарнатя?

1062. Аюннатква цІыпх 14 ажякІ ргІзатІ; сынчІва 4-нла йайхІата. ЦІыпх ацкІыс сынчІва зъара ажяла йайхІата йыргІзая?

1063. 72 знакІла, гІвзнакІла йалата йыззыша йауа запш пхядзараквая? 60 гІвзнакІла йалата йыззыша йауа запш пхядзараквая? Ауат жвгІвы; даргы 18 надзуштІ. Ауи акІвма швпны йгІаццІыз?

1064. $5 \times 9 + 48$	$9 \times 9 - 49$	$64 - 40$
$7 \times 8 + 24$	$8 \times 8 - 36$	$63 - 27$
$9 \times 8 + 28$	$5 \times 5 - 15$	$90 - 26$
$9 \times 6 + 16$	$6 \times 9 - 27$	$48 - 30$

1065. Азал апны 14—14 рымдзата хвсатыркІ гылапІ йгы гІвсатыркІ рпны 13—13 рымдза. Азал апны зымгІва зъара рымдза гІвная?

1066. Йапшу хвклеткакІ рпны 20 ажя тарчІва ауаштІ. 36 ажякІ старчІвахуш ауат рапш зъара клетка атахъхушя?

1067. АшІарыцкяга 1 сомкІ йахвпІ, хсалфеткакІ 75 кІапІ. ШІарыцкякакІ атарала зъара салфетка хвгІа ауашя?

1068. БлятаквкІ 95 кІапІ. йахвпІ, 2 касинкакІ — 38 кІапІ. БлятаквкІ атарала зъара касинка хвгІа ауашя?

1069. АчІкІвын хвыц 4 тетрадкІ йхвгІатІ, апхІвыспа хвыц ауат рапш 6 тетрадкІ. АчІкІвын хвыц йтетрадква рыхъазла 8 кІапІ. йтйытІ. АпхІвыспа хвыц зъара кІапІкІа лтира атахъыя?

1070. Абна апны 96 цІлакІ аъапІ. Ауат ацІлаква ырпщбачІв хъвыкІ ацІыхІцІлакви алчІвкви йыркІитІ. Ауат рпхядзара аъарузтын, абна апны зъара алчІвы йгы зъара цІыхІцІла аъая?

1071. $36 : 4 \times 8$	$40 : 8 \times 7$	$56 : 7 \times 5$	$7 \times 8 : 4$
$54 : 9 \times 5$	$35 : 5 \times 9$	$63 : 9 \times 6$	$9 \times 9 : 3$
$81 : 9 \times 7$	$42 : 7 \times 4$	$30 : 6 \times 9$	$8 \times 9 : 6$

1072. $16 \times 4 : 32$	$16 \times 6 : 23$	$(72 - 32) \times 2$
$18 \times 5 : 45$	$14 \times 5 : 35$	$(65 - 40) \times 3$
$16 \times 5 : 40$	$18 \times 4 : 24$	$(28 + 40) : 4$

1073. АшварацыгІвква агъыкІ 6 квыджьмакІ, 96 тенкІ, 48 ажякІ рщытІ. Атенква зъараныла йайхІата йщхая ажяква рацкІыс? аквыджьмаквя рацкІыс?

1074. Аткован чІкІвын апны закІипхядза 6 кг тата печена гІвящиккІ йгы закІипхядза 8 кг тата кІанифат хящиккІ гІаргтІ. АкІанифатква рацкІыс апечена зъараныла ймачІта йачакъуая?

1075. Апионерква апхярта абора 89 мшІыкІ нар-гылтІ. 3 пионерчва 19—19 мышІ наргылтІ, йгІанхахыз апионерква 16—16. АмшІква назгылыз апионерква зымгІва зъарагІвы надзузя?

1076. СомкІла 2 хІваспакІ йгы вилкаквкІ рхвгІатІ. АхІваспа 30 кІапІ. йахвпІ, авилка 20 кІапІ. Зъара вилка рхвгІая?

1077. $60 : (3 \times 5)$	$16 \times (90 : 18)$	$72 : 4 + 0$
$90 : (15 \times 3)$	$17 \times (60 : 12)$	$72 : 6 - 0$
$80 : (2 \times 8)$	$14 \times (75 : 15)$	$81 : 9 - 9$

1078. Атды апны электричества кЫлгара ахъазла шурта 70 м агатІ. Хпещ дукІ шурта 16—16 м ргатІ, агІвпещ чІкІвынкІ йаъарата йгІанхахыз ашнур ргатІ. Пещ чІкІвынипхядза зъара шнур метр агая?

1079. 25×3 Ари а столбик швчпа йгы ауи йгІа-
3×25 хъыхта араса йгІалагауата пример
75:25 4 столбиккІ алашвцІа йгы йшвчпа:
75:3 15×6; 24×4; 14×7; 44×2.

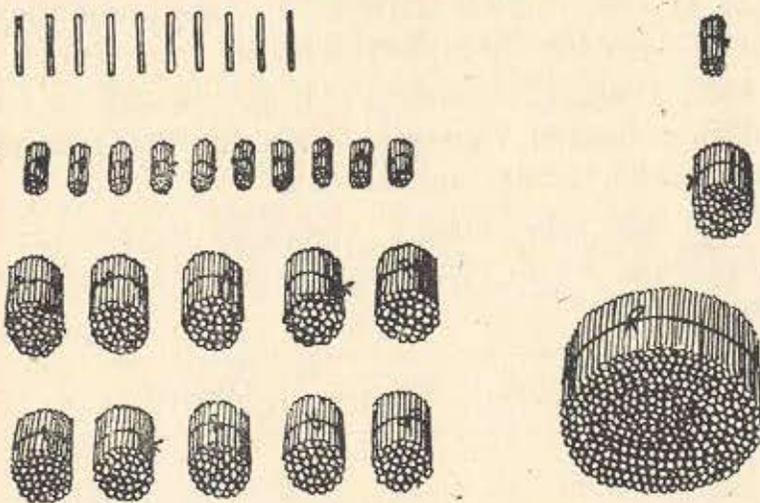
1080. 1) Акнига хъкъядаъа 35 кІапІ. йахвпІ. Ахъ-
къя 12 кІапІ. йахвпІ. Акнига ахъкъя шахъкъю зъара
йахвя?

2) Акнига ахъкъя шахъкъю 40 кІапІ. йахвпІ.
Ахъкъя 18 кІапІ. йахвпІ. Акнига хъкъядаъа зъара
йахвя?

3) Акнига ахъкъя шахъкъю 1 сомкІ йахвпІ;
ахъкъядаъа 65 кІапІ. Ахъкъя зъара йахвя?

Гвыла нумерация.

1081. 10 лаба чІкІвынкІ лаба чІкІвынта 1 жвабакІ
гІарыцІаркІитІ. Лаба чІкІвынта 10 жвабакІ лаба
чІкІвынта 1 швкІыкІ гІарыцІаркІитІ. Лаба чІкІвынта
10 швкІыкІ лаба зыкъ гІарыцІаркІитІ.



1182. АзакІ простойквала йышпхядзауа апшта
акІвпІ ашвкІквалагы йышпхядзауа.

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 1 швкІыкІ — швкІы | 6 швкІыкІ — цышв |
| 2 швкІыкІ — гІвышв | 7 швкІыкІ — быжышвы |
| 3 швкІыкІ — хшвы | 8 швкІыкІ — агІшвы |
| 4 швкІыкІ — пщышв | 9 швкІыкІ — жвшвы |
| 5 швкІыкІ — хвышв | 10 швкІыкІ — зкыы |

1083. 10 закыкI жваба гIарыцIаркIитI.
10 жвабакI швкIы гIарыцIаркIитI.
10 швкIыкI зкыы гIарыцIаркIитI.

1084. ШвкIыкI апны швалагата зкыдза ашвкIква-
ла швпхядза йгы азкы апны швалагата ашвкIдза.

1085. Зъара лаба чкIвын гIарыцIаркIуашя: 1) 100-
100 лаба чкIвынта 5 шIахIвакI йгы 10-10 лаба
чкIвынта 2 шIахIвакI? 2) 100-100 лаба чкIвынта 3
шIахIвакI, 10-10 лаба чкIвынта 6 шIахIвакI йгы 3 лаба
чкIвынкI? 3) 100 лаба чкIвынта 4 шIахIвакI йгы
9 лаба чкIвынкI?

1086. 1) 2 швкIыкIи 3 жвабакIи 5 закIыкIи; 2) 4
швкIыкIи 6 жвабакIи 8 закIыкIи; 3) 7 швкIыкIи 9 жва-
бакIи; 4) 5 швкIыкIи 6 закIыкIи; 5) 1 швкIыкIи 5 закIы-
кIи зташвауа апхядзараква гIахIвара.

1087. Пшышви пщжваби хпа; цышви хжваби агIба;
хвышви агIжваби, быжышви пщба апхядзараква рпны
зъара швкIы, жваба, закIыкI ртая?

1088. Ари апш таблица чкIвынкI асурат швчпа.
Ашвъабгъы жвпIа йгIалшвхта агягяра чкIвынкIа
гIатшвырса.

АшвкIква	Ажвабаква	АзакIква

ЙгIайуаш апхядзараква атаблица чкIвын апны агя-
гяра чкIвынкIвала йгIашвырба, ауи амщтахъ йгIатыр-
сахаз ацифраквала: 1) 6 швкIыкIи 4 жвабакIи 6 закIы-
кIи; 2) швкIыкIи 2 жвабакIи 8 закIыкIи; 3) 5 швкIыкIи
6 закIыкIи; 4) 7 швкIыкIи 8 жвабакIи; 5) 3 швкIыкIи
8 закIыкIи.

1089. Атаблицаква рпны запш пхядзараквая йгIар-
бу? Ауат швгIарыпхя.

АшвкIква	Ажвабаква	АзакIква	АшвкIква	Ажвабаква	АзакIква
оо	ооо	оооо	3	8	4
ооо	оооо		6	0	7
оо		ооооооо	9	2	0
ооооо	ооо		5	0	0

1090. Ласыта апхядзара тшашвырщца:

$$8 \times 2 \times 2 \times 2 \quad 96 : 2 : 2 : 2 \quad 7 \times 8 : 2 \times 3 : 4$$

$$9 \times 2 \times 2 \times 2 \quad 72 : 2 : 2 : 2 \quad 9 \times 6 : 2 \times 3 : 9$$

$$5 \times 3 \times 3 \times 2 \quad 64 : 2 : 2 : 2 \quad 7 \times 6 : 2 \times 3 : 7$$

ГIыырала нумерация.

1091. Нумерационна таблица апны йыгIвара йгы
йгIапхяра араса йалакву апхядзараква:

1) 7 швкIыкIи 6 жвабакIи 5 закIыкIи;

2) 6 швкIыкIи 9 жвабакIи 7 закIыкIи;

3) 4 швкIыкIи 7 жвабакIи;

4) 9 швкIыкIи 4 закIыкIи.

Арат апхядзараква таблицадаъа йыгIвара.

1092. Апхядзараква цифрала йгIвара: быжышви хжва-
би пщба; агIшви гIвжваба; гIышви агIжваби хвба;
хшви хвба; жвшви цжваби пщба; жвшвы.

1093. Апхядзараква швгIарыпхя: 1) 128; 634; 759;
860; 310; 608; 705; 903; 755; 415; 707; 660.

2) Апхярта апны апхягIвчвата 400 аъапI. Ауат йры-
уата 120 актябрятанI, 206 пионерпI йгы 74 комсомо-
лецпI.

3) КолхозкI апны 120-гIвы аорденква йгы амедадь-
ква рытхатI, датша колхозкI апны 180-гIвы.

1094. Апхядзараква цифрала йгIвара: жвшви хжваби
гIвба; цышви агIба; хвышви быжыжваби пщба; хышви
хпа; пшышви пщжваби пщба; агIшвы.

1095. Апхядзараква гIарыпхяра: 458; 611; 718; 820;
301; 777; 200; 505; 860; 1 000; 409; 950; 810.

1096. АзакІква, ажвабаква йгы ашвкІква йГарыл-швхта апхядзараква алашвцІа:

- 1) 2 шв. 4 жв. 5 закІ.=245 2) 9 шв. 7 жв. 3 закІ.=
3 шв. 5 жв. 8 закІ.= 8 шв. 9 жв. 4 закІ.=
3) 5 шв. 2 жв.=520 4) 3 шв. 6 закІ.=306
2 шв. 5 жв.= 6 шв. 4 закІ.=
4 шв. 9 жв.= 8 шв. 9 закІ.=

1097. Апхядзараква Гарыпхяра йгы ауат швкІквата, жвабаквата йгы закІквата йалыхра:

- 1) 245=2 шв. 4 жв. 5 закІ. 2) 360=3 шв. 6 жв.
834= 280=
347= 720=
3) 604= 4) 745=
905= 920=

1098. ЙГІайуаш апхя- ЙГІайуаш апхядзараква
зараква рпны зъара рпны зымГІва зъара
швкІы тая: жваба тая:

- 300-3 швкІыКІ 320-32 жвабакІ
800- 740-
400- 650-
900- 910-

1099. Аящик кІвтІагыта 2 швкІыкІи 5 жвабакІи 6 закІыкІи тарцІатІ. Аящик зымГІва зъара кІвтІагыта тая?

1100. АчІвацІла чІвата 3 швкІыкІи 3 жвабакІи 8 закІыкІи глашІырхтІ. АчІвацІла зымГІва зъара чІва глашІырхя?

1101. 1) Апхядзараква цифрала йыжвГІвы. Апхярта апны апхячвата хшви агІжваби хвГІвы аъапІ. Ауат йрыуата хвжваби хвГІвы комсомолецвапІ, ГІвышви хвжвабаГІвы пионерквапІ йгы швкІи жвизыГІв октяб-рятаквапІ.

2) Апхядзараква швГІарыпхя йгы цифрала йыжвГІвы: аколхоз апны жвыта пшышв аъапІ, хІвата быжышви ГІвжваби хвба, тшыта швкІи закІы.

3) Аколхоз шви цжваба апхяГІвчва зыГІвнашвуш апхярта амапІ, хвышвыГІв зыГІвнашвуш клуб, шви ГІвжваба саби зыГІвнашвуш сабигІзарта, ГІвжваба чвартагывы зыГІвнашвуш чмазаГІвтара.

1102. 72 : 6 96 : 8 90 : 18 48 : 3×5
72 : 4 96 : 6 90 : 15 60 : 4×6
72 : 3 96 : 4 90 : 30 80 : 5×3

1103. ЙГІайуаш апхядзараква рпны зымГІва зъара закІы тая:

- 1) 5 швкІыкІ—500 2) 43 жваба—430
8 швкІыкІ— 84 жваба—
4 швкІыкІ— 96 жваба—
6 швкІыкІ— 18 жваба—

1104. 2 сомкІ; 3 сомкІ; 8 сомкІ зъара кІапІкІа на-дзауая?

- 1) 1 сомкІ=100 кІапІ. 2) 100 кІапІ.=1 сомкІ
2 сомкІ= 300 кІапІ.=
5 сомкІ= 600 кІапІ.=
9 сомкІ= 800 кІапІ.=

1105. Йащтацауата ЗакІыкІ - закІыкІымца-швпхядза йгы апхядза-ра йГІалшвпхядзаГІа йгы зараква жвГІвы: апхядзарква жвГІвы:

- 1) 195 уалагата 205-дза; 1) 603 уалагата 596-дза;
2) 496 уалагата 506-дза; 2) 302 уалагата 295-дза;
3) 899 уалагата 912-дза; 3) 804 уалагата 797-дза.

1106. 298 уалагата 303-дза йащтацауата апхядзараква жвГІвы. 704 уалагата 697-дза щтахыла йащтацауата апхядзараква жвГІвы.

Килограмм. Грамм.

1107. АпІкыгыІва ласква ачакыра швага хвыцквала — аграммквала йырчакытІ; рыца йпІкыгыІва хІатлакву акилограммквала йырчакытІ.

КилограммкІ апны грамм 1000 тапІ.

Ажва «грамм» апхядзараква йанрыштагІайуа айшыста йыргІвитІ г (точкадаыа); ажва ахыазла: 1 г, 8 г, 26 г.

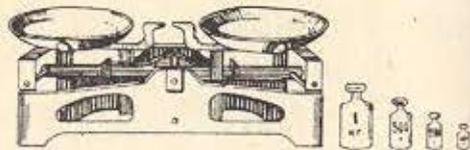
1 кг = 1 000 г

1108. ШвІапхя: 100 г 610 г 12 кг 8 г
500 г 306 г 15 кг 8 кг

Ачакыра чакыгала йакІвдыршитІ.

Ачакыра ахыазла 1 кг; 2 кг; 5 кг зхІатлару агирква ІадрысабапитІ йгы агир чІкІвынква:

100 г 10 г 1 г
200 г 20 г 2 г
200 г 20 г 2 г
500 г 50 г 5 г



1109. 8 г; 75 г; 300 г; 445 г; 800 г; 900 г надзара ахыазла запш гирквая йгІахвра атахыу?

1110. ЯхІя йхІагІара 108 см надзитІ. Ауи йхІатлара 30 кг.

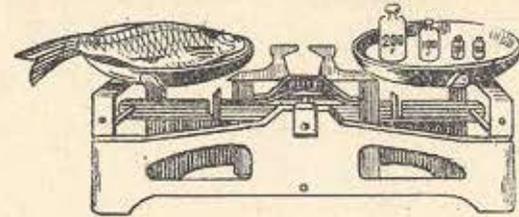
Швара швхІагІара йгы швхІатлара гІажвдыр йгы йыжвгІвы.

1111. ЙгІайуаш атекст швтетрадква рпны йахыжвгІвылгІа йгы йатахыкву апхядзараква азшвыргыл:

Апхяра сквышы йаналага сара ... кг счакыуан, ужвы йысчакытІ ... кг.

Апхяра сквышы йаналага сара йсхІагІаран ... см, ужвы ... см.

Швара шхІагІара йгы швхІатлара апхяра сквышы йаналаги ауи йаналги йашІшвырпшы.



1112. Ачакыга арма тамщакы пслачва аквпІ, агыма тамщакы 4 гиркІ: 200 г, 100 г йгы 20—20 г йнадзауата 2 гиркІ. Апслачва зыара грамм ачакыуая?

1113. Гвыла пхядзара ахъазла атаблицала (50 ана-па) адействияква зымгІвала атшарыщцараква акІв-швырша:

1) ГІвстолбиккІ йгъи столбик къомкІ рпны апхядзараква рсатыркІ алашвцІа;

2) Столбикпхядза апхядзараква рпны ауат рапхъала йгылакву асталбикква рпхядзараква гІалшвх;

3) Столбикпхядза апхядзараква знаккІла йалу апхядзараква йдшвырсы;

4) Столбикпхядза апхядзараква йрыуата кІара гІанымхауата пхядзаракІ йазыша ауквауа азышвша.

1114. $38+6$ $26+30$ $58-20$ $72-46$
 $67-6$ $50+28$ $47-25$ $18+54$
 $54-9$ $46+52$ $62-39$ $64-40$
 $90-9$ $67+28$ $70-24$ $55-19$

1115. 7×6 8×7 9×5 $35 : 7$ $28 : 7$
 4×9 9×8 7×7 $42 : 6$ $36 : 9$
 6×8 7×4 9×9 $63 : 9$ $32 : 4$
 9×7 8×5 8×8 $56 : 8$ $40 : 8$

1116. $72 : 6$ 13×7 23×4 $90 : 5$ $81 : 27$
 $68 : 4$ 12×8 36×2 $70 : 5$ $72 : 24$
 $84 : 6$ 15×6 32×3 $80 : 5$ $80 : 16$
 $96 : 8$ 18×5 48×2 $60 : 4$ $66 : 22$

1117. $84 : 4$ $85 : 17$ $90 : 15$ $7 \times 9 : 21$
 $63 : 3$ $76 : 19$ $91 : 13$ $8 \times 8 : 32$
 $48 : 4$ $90 : 18$ $87 : 29$ $6 \times 9 : 27$
 $36 : 3$ $99 : 33$ $68 : 17$ $7 \times 8 : 14$

1118. Апример гягяква швчпа:

$12 \times 8 : 16 \times 5$ $36 : 6 \times 16 - 84$
 $72 : 9 \times 6 - 24$ $4 \times 9 \times 2 : 36$
 $42 : 21 \times 48 : 24$ $24 \times 3 : 12 \times 7$
 $2 \times 45 : 10 \times 4$ $30 : 6 \times 18 - 18$

1119. Гвыла ласыра пхядзара тшашвырщца:

1) $4 \times 4 \times 5 : 2 : 8$ $4 \times 4 \times 4 : 8 : 8$ $6 \times 6 \times 2 : 4$
 $3 \times 3 \times 3 \times 3 : 9$ $5 \times 5 \times 3 : 5 : 5$ $7 \times 7 \times 2 : 7$

2) $92 : 23$ $65 : 13$ $70 : 14$ 22×4 14×6
 $51 : 17$ $90 : 15$ $60 : 12$ 13×6 18×4
 $96 : 16$ $87 : 29$ $85 : 17$ 24×3 29×3

3) 14×7 6×12 $69 : 3$ $68 : 4$ $78 : 6$
 25×4 5×17 $84 : 4$ $42 : 3$ $85 : 5$
 24×3 7×14 $77 : 7$ $54 : 3$ $95 : 5$

1120. ЙгІаура: а) апхядзараква 28; 36; 48; 60; 72; 92 рыщбачІв хъвква;

б) апхядзараква 35; 45; 60; 70; 80; 75; 65 рыхвбачІв хъвква;

в) апхядзараква 24; 40; 56; 96; 72; 88 рагІбачІв хъвква.

1121. ЙгІайуаш пхядзарипхядза 3 (4; 5)-нла йалар-хІара:

7; 9; 12; 16; 19.

1122. ЙгІайуаш пхядзарипхядза 4-нла йырмачІра:

28; 32; 56; 60.

1123. Зъараныла:

9 ацкІыс 63 айхІая 12 ацкІыс 48 айхІая
7 ацкІыс 42 айхІая 14 ацкІыс 70 айхІая

1124. Зъараныла:
 42 ацкыс 6 мацІя 92 ацкыс 23 мацІя
 72 ацкыс 8 мацІя 90 ацкыс 18 мацІя

1125. Зъарала: Зъарала:
 40 ацкыс 59 айхІая 86 ацкыс 15 мацІя
 27 ацкыс 70 айхІая 50 ацкыс 23 мацІя
 32 ацкыс 82 айхІая 75 ацкыс 46 мацІя

1126. Апримерква швчпа:

1) 24 сом+76 сом 100 сом+79 сом
 45 кІапІ.+35 кІапІ. 60 кІапІ.-45 кІапІ.
 38 дакъ.+22 дакъ. 80 кІвтІагъ-62 кІвтІагъ
 17 алчІвы+ 83 алчІвы 35 ящ.-18 ящ.

2) 16 кІапІ.×5 56 м:8 60 кг:12 кг
 26 кІапІ.×3 78 л:6 95 см:19 см
 25 кІапІ.×4 87 г:3 80 кг:16 кг
 16 сахІ.×6 45 м:9 54 дм:18 дм
 23 сут.×4 75 г:5 99 см:33 см

ПримерквакІ (швара йгІалшвхквауа) хІисапквакІ рзалашвцІа.

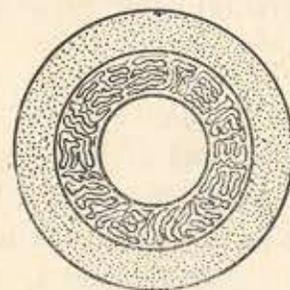
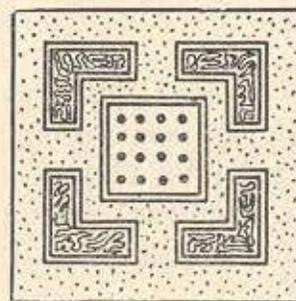
1127. ЙгІайуаш апримерква рпны алацІара арысрала йшвпсах:

6 сомкІ+6 сомкІ+6 сомкІ+6 сомкІ=
 15 кІапІ.+15 кІапІ.+15 кІапІ.+15 кІапІ.=
 18 тыгв.+18 тыгв.+18 тыгв.+18 тыгв.+18 тыгв.

АхІисапква.

1128. Апхячва сана къапщыта 28 тыгвракІ йгыи квайчІвата 16 тыгвракІла йайхІата йларцІатІ. АпхягІвчва зымгІва зъара сана тыгвра ларцІая?

1129. АпхяртакІ апны ачІкІвынчва ари апш квпшы-ра амата гІвклумбакІ рчпатІ:



Ауат аклумбаква рпны запш фигураквая йгІарбу? Швара швхІврапшдза лацІарта апны йчпахаз аклумба-ква рсурат швчпа.

1130. Абна Мыш апны ачІкІвынчва 28 цІыхІцІлакІ йгыи 32 алчІвыцІлакІ ларцІатІ. Ауат йрыуата 4 цІлакІ гьнанамуахвтІ. Зъара цІла нанауахвя?

1131. АпычІв апхярта апны 98 апхягІвчва аъапІ. АгІапын агІан 22 апхягІвчва йыхвбахуа акласс йцатІ, адзын агІан 24 апхячва йапхъахуа акласс апны йна-рахвтІ. Апхярта апхягІвчва зъарагІвы йнадзая?

1132. Апрель мыз апны амш хъващква 11 йнадзун, ажвгІвакв мышква 7-ла ймачІын, йгІанхыхыз амшква цкян. Апрель апны зъара мыш цкя аъазя?

МартІ, апрели, май мызква рыхъазла швара йыжв-гІвыз акалендарь йгІахъыхта хІисапквакІ алашвцІа йгыи йшвчпа.

1133. Апионер организация апраздник мыш аутре-ник апны 70 чІкІвынчва гІахъвмартІ: ауат йрыуата ауарад хІвачва рпны 30 чІкІвынчва, агІапхягІвчва йгыи агІахІвчва — 14-гІв, йгІанхаквахыз асаби оркестр ап-ны. Оркестр апны зъарагІв чІкІвынчва аъазя?

1134. ШахІвакі жвлата 60 г амгван, датша закІы 52 г. Йапхъахауа ашлахІва 34 г глахъырхті, йыгІвбахауа 20 г. Запш шлахІвая жвла щарда глазымгвахаз йгы йызлащарду зъаралая?

1135. Асабичваквa агород агІвына апны амашинаквa рныкъвара 5 дакъ. йапшыті. Ауи азаман апны агород йгІаталті 18 хІатланкъвгагакі йгы 11 машина ласыкі; агород йтыціті 22 хІатланкъвгагакі йгы 12 машина ласыкі. ЙахъпакІву машина щарда ахъацаз йгы йызлащарду зъаралая?

1136. Акласс 28 октябрията йнадзиті. 1 Май йадахІвуата аоктябрят ячІва чІкІвынквa октябрията къомыгІвкі йатарыртхті. Ауи амштахъ акласс 36-гІв октябрията йнадзаті. 1 Май йадахІвуата октябрията ячІва чІкІвын зъарагІвы йрытхая?

Швара швкласс аоктябрияткавa йгІархъыхта хІисапкі алашвціа.

1137. Апионер отряд 33 пионерчва йнадзиті. 1 Май атшын сабичва къвомыгІвкі апионер йнарахвтІ йгы ауи амштахъ аотряд апны 42 пионерчва надзаті. 1 Май атшын апны зъарагІв саби апионер йнарахвя?

Швара швапхярта апионерквa йгІархъышвхта хІисапкі алашвціа.

1138. Аурам аурала 60 цыхІціла гІайуан. ЦыхІціла къомкі анларціах, ауат 96 йнадзаті. Зъара цыхІціла ларціахя?

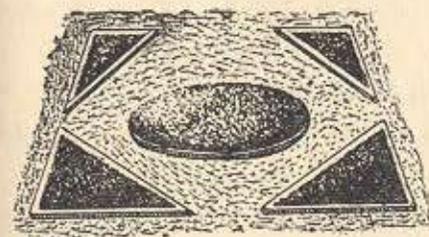
1139. Айхаціа аларышакІ апхъадза 18 м гІапыркыті, уадыргІвана йтаркІвах 24 м. Ауи амштахъ ашлахІва апны 30 м гІанхахті. Аларыша зымгІва зъара айхаціа метр надзуюз?

1140. Йапхъахауа акласс апхягІвчваквa апионер организация апраздник йаквшвауата абаракъ чІкІвынквa рчпаті. ЙыгІвбахауа йгы йхпахауа аклассквa рапхягІвчваквa 42—42 баракъ чІкІвын анырчпа, зымгІва баракъ чІкІвынта 100 надзаті. Йапхъахауа акласс апхягІвчваквa зъара баракъ чІкІвын рчпая?

1141. АпхягІвчваквa хъвшвы гІазлырхуа ахІвраквa ызыркІыз ахъазла ахча гІарыртаті йгы ауат асберкасса йаларціаті. Ауат 18 сомкі анаталарціах (хъварп ызыркІыз ахъазла йгІарыртыз) ауат акасса йаларціаз ахча 26 сомкі надзаті. АпхягІвчваквa хъвшвы гІазлырхуа ахІвраквa зъара сом гІартнырхя?

1142. Асабичва хІасакІ апны йдырхъыхныс ахъазла нартыхв 3 сатыркі ларціаті, датша закІы апны ауат рапш 4 сатыркі. Йапхъахауа ахІаса апны 75 жвлакІ лаціахаті. ЙыгІвбахауа ахІаса апны зъара жвла лаціахя?

1143. Апионерквa хІврапшдза рассадата тыгвра 100 ларціаті, ауат йрыуата 24 тыгвракІ аклумба гягя апны йларціаті, йгІанхаквахыз йаъарата апщхырца клумбакІ рпны. Ауат хырца клумбипхядза апны зъара рассада тыгвра ларціая?



1144. АпслачвакІыгІвчваквa 10 жакІядзкі йгы 5 поплавоккі рхвгІаті. АжакІядзквa зымгІва 30 кІапІ. йахвын. АжакІядз ацкІыс апоплавок 2 кІапІикІакІла йтлапІузтын, апоплавокквa зъара йахвя?

1145. 16 апхягІвчва автобуслa экскурсия йымгІвайситі. АмгІвайсга билет 6 кІапІ. йахвпІ. Астароста акондуктор 1 сомкі литаті. Ауи зъара йзыгІахъынхІвхя?



1146. ХвггагІвыкІ 54 кІапІикІа-
кІла 3 блокноткІ йхвгІатІ. Датша
заджвы ауат рапш 5 блокноткІ йхв-
гІатІ йгы акасса апны 1 сомкІ
риттІ. Ауи зъара йзыгІахъынхІвхя?

1147. Аминат аэкскурсия апны
80 ландыш гІазылкІытІ. Петя—90.
Аминат 16—16 ландыш йнадзауата
абукетква лчпатІ, Петя 18—18 лан-
дыш надзауата. ДзачІвыя рыца
букет шарда назырдыаз?

1148. 1) Апхячваква аблын газета апны заметка
ргІвытІ: ахзаметкакІ 8—8 сатыр йнадзун, агІвба 9—9
сатыр йгы азакІы 6 сатыркІ. Азаметкаква зымгІва
зъара сатыр надзузя?

2) Арат азаметкаква зымгІва агазетаква столбецкв-
та йырнырцІатІ, закІпхядза 12—12 сатырта. Зъара
столбец надзая?

1149. Швъабыгъь 16 листкІ йгІарылхта 4 тетрадкІ
ча ауаштІ. Швъабыгъь 36 листкІ ауат рапш зъара
тетрад гІарылх ауашя?

1150. Ахъыза 12 сомкІ йахвпІ, 3 чвартаквпсакІ 9
сомкІ. ХъызакІ атарала зъара чвартаквпса хвгІа
ауашя?

1151. АжвхягІв ащымта хшыта 32 л гІалхятІ, атшын
48. Ащымта хшы 4 бидонкІ йыртарчватІ. Атшын йгІар-
хяз ахш ауи апш зъара бидон атахъхушыя?

1152. Амин мшигІадза 5 кІвтІукІ йырчитІ, ХІвсин
4. КІвтІукІпхядза овес 20 атра атахъызтын, ауат
рыуа аджвпхядза мышкІы апны акІвтІуква зъара овес
грамм ритра атахъыя?

1153. Азавод аколхозква рпны 18 чвахыгакІ днар-
гатІ, ачвахыгаква рацкІыс ажаткаква 3-нла йайхІата,
ачвахыгаква рацкІыс акврыс шІахІвагаква 2-нла йма-

чІта. Азавод аколхозква рпны зъара сельскохозяйствен-
на машина днаргая?

1154. Апарк апны 96 алчІвыцІлакІ лапІ, алчІвыцІ-
лаква рацкІыс апсахъваква 3-нла ймачІпІ, апсахъваква
рацкІыс ацІыхІцІлаква 2-нла ймачІта. Апарк апны зъа-
ра цІыхІцІла ларцІая?

1155. УчасткакІ апны кІартІоф 6 машаквкІ лар-
цІатІ, датша зджяра 2 машаквкІла ймачІта. АгІвучаст-
какІ рпны йларцІаз ацкІыс 10-ныла йайхІата йгІа-
лырххтІ. Зъара кІартІоф машакв гІалырххя?

1156. Асаби площадка апны 60 саби аъан. Ауат
йрыуата 12-гІв запхюн, 18-гІв—сурат ргІвуан йгы
йырчпун, йгІанхаквахыз йаъару хгвыпкІта топ йасуан.
Гвыпипхядза зъарагІвы йнадзузя?

1157. Апхярта библиотека 87 апхягІвчва амапІ
(акнигаква йрыпхяквуау). Ауат йрыуата 15-гІв I акласс
йауапІ, 18-гІв II акласс; йгІанхаквахыз—III йгы
IV аклассква рапхягІвчваквуа. II акласс йауата зъарагІв
апхягІвыя йгы IV акласс йауата зъарагІвыя, ауат
рпхядзара аъарузтын?

Швара швбиблиотека апхягІвчваквуа рпхядзара йгІа-
хъыхта хІисапкІ алашвцІа.

1158. Акнига 60 напа йнадзитІ. АпхІвыспа хвыц
йапхъахауа амш апны акнига апщбачІв хъвы дапхятІ,
йыгІвбахауа амш апны 20 напа. Ауи дапхярныс зъара
напа лзыгІанхяхя?

1159. АпхІвыс 3 сабын тшыткІ йгы квапрауыз
2 пачкакІ лхвгІатІ. Сабын тшыткІ 24 кІапІ. йахвын,
квапрауыз пачкакІ 6 кІапІ. Квапрауыз ацкІыс асабын
зъараныла йайхІата йахвызя?

1160. КласскІ апхягІвчваквуа сатыркІ апны 15—15
цІла йнадзауата 3 сатыркІ рхчун, датша класскІ апхя-
гІвчваквуа 18—18 цІла йнадзауата 4 сатыркІ. Запш

класся рыца цла шарда зчауа йгы йызлашарду зьаралая?

Швара ацлаква шшвырхьпшуа йглахьыхта хисапкI алашвца.

1161. АпхIвыс кIартIоф 3 кг йгы джыкIа 2 пачкакI лхвIатI. КIартIоф 1 кг 10 кIапI. йахвын, джыкIа пачкакI 5 кIапI. АджыкIа ацкIыс акIартIоф зьараныла йайхIата йахвя?

1162. НхагIвчва бригадакI 72 машинакI 8 мшкIыла йамцIарцIара рыквнагитI, коммунистическа нхара абригадакI ауи аьара машина 6 мышкIла йамцIарцIитI. Коммунистическа нхара абригадакI мышкIы апны йырквнагу ацкIыс зьара машинала йайхIата йамцIарцIауая?

1163. Асабичваквa гIвхIасакI рпны кIыркIылаш ларцIатI: ахIасакI апны сатырипхядза 16—16 цырата 3 сатыркI, ахIасакI апынгIы 24—24 цырата 2 сатыркI. Асабичваквa агIвхIасакI рпны зымгIва зьара кIыркIылаш цыра ларцIая?

1164. Асабичваквa 96 кIыркIылаш цыракI шглайуа дырхьвыхуан: йпщбахуз амш апны 28 кIыркIылаш цыракI гIакIылстI, йцбахуз амш апны 9 кIыркIылаш цыракIла йайхIата; йгIанхахыз акIыркIылашквa йагIбахуз амш апны йгIакIылстI. ЙагIбахуз амш апны зьара кIыркIылаш цыра гIайыя?

Швара йаквшпсаз йгы йлашвцаз шшвырхьвыхыз йглахьыхта хисапкI алашвца.

1165. ГIвбидон дукI йгы бидон чIкIвын кьомкI хшыта 96 л ртапI. Бидон дукIипхядза хшыта 32 л тапI, чIкIвынкIипхядза 8 л. Бидон чIкIвынта зьара аьазя?

1166. Апхьала анхачваквa цемент зну 2 машинакI 70 дакъ. йтадырчвуан. Ужвы 4 машинакI 28 дакъ. йтадырчвитI. Ужвы машинакI атарчвра зьараныла ймачIта заман аквдрыдзуая?

1167. Асквш йаналага акласс апны 4-гIв чIкIвын хвыщчва йгы 7-гIв пхIвыспа хвыщчва джынджь рызкIыддзахылуан. Асквш ацIыхьва апны 9-гIв чIкIвын хвыщчва йгы 24-гIв пхIвыспа хвыщчва ауи рзычпауа тшырбжятI. Джынджь зызкIыддзахылуа асабичва рпхядзара зьараныла йалахIая?

Швара шккласс анхара адахIвраквa йгIарыквхта хисапкI алашвца.

1168. Апхячваквa хккласскI рпны 20—20 парта гIардджватI, йапхьахауа ахккласскI рацкIыс йпщбахуа акласс 4-нла ймачIын. Апхячваквa зымгIва зьара парт рдджвая?

1169. Акласс 40 апхягIвчва гIвнапI. АпхягIвчваквa зымгIва рыпщбачIв хьвы бзиддза йапхяквaуа ракIвпI. ЙгIанхахыз аьарагIвшара «5» йгы «4»-ла йапхьитI.

«5» йгы «4»-ла йапхяквaуа зьарагIв апхягIвья?

1170. Акласс 42 апхягIвчва гIвнапI. ЙащтагIайуа акласс йанахьыргыз агIан апхягIвчваквa рыхпачIв хьвы ртшхьвара грамота рырттI, ацбачIв хьвы — асогIаквa. ЗымгIва зьарагIв апхягIвчва ртшхьвара рытхая?

1171. Аколхоз апредседатель агIапын нхараквa рпны йьарцхьыргIаз ахьазла йыгIвбахуа, йхпахуа йгы йпщбахуа аклассквa рычIкIвынчва баракят босын райхIвтI. ЙыгIвбахуа акласс апны ауат йрапшта 8-гIвы чIкIвынчва йнадзун, йыгIвбахуа акласс ацкIыс йхпахуа 2-нла йайхIата, йхпахуа акласс ацкIыс йпщбахуа 14-гIв апхягIвчвала йайхIата. Ртшхьвара задзаз апхягIвчваквa зымгIва зьарагIв надзауая?

АнхьвчIвы — хисапквa.

1172. АчIкIвын хвыц мызкIы йызхьарныс 4 тетрадикI, 2 кьарандашкI, 3 перокI йхвIатI. ТетрадикI йахвпI ... кIап?., кьарандашкI ... кIапIикIакI, перокI ... кIапI.

АчікІвын хвыц зъара ахча агІвыра ъама-псымаква йрыквирыдзя?

1173. Сара мызкІы апны срылгитІ ... тетрадки, ... къарандашкі, ... перокІ. Акъарандаш ... кІапІ. йахвпІ, атетрадь ... кІапІ., аперо... кІапІ. Сара агІвыра ъама-псымаква мызкІы апны зъара рыквсрыдзуая?

1174. Мама Галя І сомкі лылтын йгы чІахъва 2 кг йгы джкІа пачкакі лхвІарныс йлыхъваквылцІатІ. Ауи мама зъара ахча лзыхъынлырхІвхра атахъыя?

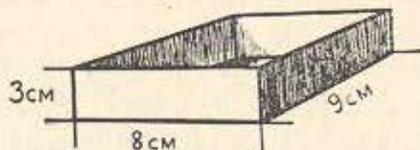
1175. ХІара хІапхярта апны апхяра... сахІ. апны йалагитІ. Сара апхяра йалаганыс... дакъ. шатахъу апхярта саъазара атахъыпІ. Апхярта амгІва амдара... дакъ. аквсрыдзтІ. Сара апхярта апны йаназаману снадзара ахъазла стдзы сангІаджвылцуаш анбакІву?

1176. Володя хажякі дырхъпшитІ. Ауи йажяква рыхъазла 2 мшкі рпны зъара фачІвы рзырхІазырра атахъыя?

1177. АчікІвынчваква датша апхяртакІ апхягІвчваква 2 письмокІ рзыргІвтІ. Ауат апочтала простой письмота йштира ахъазла зъара ахча атахъушыя?

1178. Ауатра апны йынхара ахъазла 40 апхягІвчва 5 звенокІта йагІвыршатІ. АпхягІвипхядза ахІаса аура ла 1 м йытхитІ. ЗвенокІ ахъазла зъара метр атахъыя; акласс зымгІва ахъазла; ахІасаква щгІауцІарныс рыцІа йшпабзию? Асурат швчпа.

1179. Апхячва 9 см зуру, 8 см згану, 3 см зхІагІару швъабыгъ швандыкъвара рчпарныс хачІв гІарытхатІ. Ауи чпара ахъазла зъара швъабыгъ чвахІва атахъушыя йгы ауат йырдурахушыя?



1180. Апхын каникулква І июнь йалагуштІ йгы 31 август йалгуштІ. Аканикулква зъара мшы тшдрауашя?

1181. «Уара аканикулква уштира шпаутахъу»-хІва мама Юра дицІгІатІ.

Юра йхІватІ: «Сара июнь шабгу хІпны саъазларныс стахъыпІ. Июль апионер лагерь саъазлуштІ. Август агІан мчыбжыкІ аколхоз апны гвадз ъацІаргахуа саба сйыцызлуштІ (Юра йаба дшоферпІ), йгІанхахыз азаман санду лпны ссасуаштІ».

Мама лпа йгвапхара лыртшхъватІ.

Юра рпны зъара мшы даъазлара йтахъыя; апионер лагерь апны; йанду лпны?

ИГІАЦІАНАКІУА

1-хауа акласс апны йызпхяз аквахъысхра	3
20 ауацІа апны апщдействіякі	3

Иапхъахауа ашвкі

Нумерация йгъи ажваба гяжквѧ йрыдчпалхауа апщдействіякі	11
100 ауацІа апны алацІара йгъи алыхра (ажваба йахънамхІвауата)	23
100 ауацІа апны алацІара йгъи алыхра (ажваба йахъысуата)	42
Азаман швагаква	54
100 ауацІа арысра йгъи азышара	58
ЙгІацІанакІуала азышара	59
Арысра йгъи азышара таблица	67
Атаблица йгІацІанамкІуа арысра	136
Атаблица йгІацІанамкІуа азышара	142
Ашвараква	151

Зкъы

Гыыла нумерация	157
Гыырала нумерация	159
Асквш йызпхяз аквахъысхра	164

Александр Спиридонович Пчѧлко и Григорий Борисович Поляк.

АРИФМЕТИКА 2 КЛ.

Редактор *М. Ю. Куніжев.*
 Художественный редактор *М. П. Бертник.*
 Технический редактор *Д. Х. Кубанов.*
 Корректор *Ч. Х. Татаршао.*

Сдано в набор 9/III-1961 г. Подписано к печати 12/VI-1961 г.
 Формат 60×92^{1/2}. Печ. л. 11. Уч.-изд. л. 7,11.
 Тираж 1000 экз. Заказ № 2060. Цена 12 коп.

Карачаево-Черкесское книжное издательство, г. Черкесск, ул. Ленина, 35-а.
 Краевая типография, г. Ставрополь, ул. Артема, 18.

Цена 12 к.

НА АБАЗИНСКОМ ЯЗЫКЕ.

А. С. Пчелко и Г. Б. Поляк.

АРИФМЕТИКА
УЧЕБНИК ДЛЯ 2-го КЛАССА
НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ