

ХР. БРЮЛЛЕР — Г. БРЮЛЛЕР — Э. ПАВЕЛЬСОН — П. ПАРТС —
И. УНЬТ — Э. ЭТВЕРК

ТЕТРАДЬ ПО МАТЕМАТИКЕ № 8

ДЛЯ II КЛАССА НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ.

Умножение и деление двузначных чисел.



.....
Наименование школы

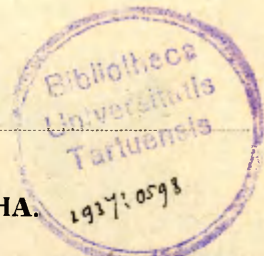
.....
Имя и фамилия ученика

Перевод с эстонского Д. Селедец.

СОДЕРЖАНИЕ ТЕТРАДЕЙ.

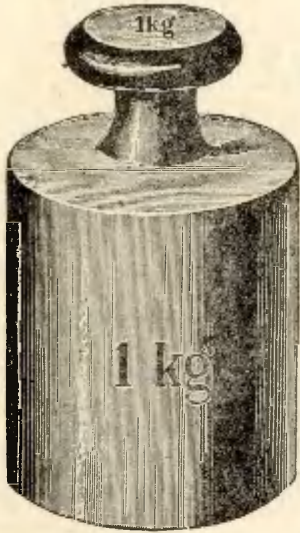
- Тетрадь № 1. Числа до сотни.
- Тетрадь № 2. Сложение и вычитание в пределах сотни.
- Тетрадь № 3. Сложение и вычитание в пределах сотни.
- Тетрадь № 4. Таблица умножения: на 10, 5, 2, 4.
- Тетрадь № 5. Таблица умножения: на 8, 3, 6.
- Тетрадь № 6. Таблица умножения: на 9, 7.
- Тетрадь № 7. Умножение и деление двузначных чисел.
- Тетрадь № 8. Умножение и деление двузначных чисел.
- Тетрадь № 9. Повторение.
- Тетрадь № 10. Действия над круглыми сотнями в пределах тысячи.

Начато



КИЛОМЕТР. — КИЛОГРАММ, ТОННА.

1. Петя учился во II кл. нач. школы в Немме. Однажды он поехал с отцом в Таллинн. Возле полотна железной дороги он заметил низенькие каменные столбики, на которых стояли цифры 1, 2, 3... 9. После 9-го столбика стоял высокий столб, к которому были прибиты 2 дощечки с цифрами 99 и 100. Петя спросил отца, что означают эти столбы и номера на них. Отец ответил: „Между маленькими столбиками 100 м. По ним считаются с о т н и метров. Высокие столбы это „километровые“, и по ним считаются к и л о метры между Гапсалу и Таллинном. После этого объяснения Петя вместо 1, 2, 3... считал: сто метров, двести метров,
-
-
-
2. У высокого столба Петя говорил: метров, один
-
3. Теперь Петя знал твердо, что в одном километре содержится раз по 100 м или что в одном километре метров.



4. Хлеб, муку, сахар купец взвешивает

1 л чистой воды весит

5. 1 мешок сахара весит 100 кг или 6 пудов

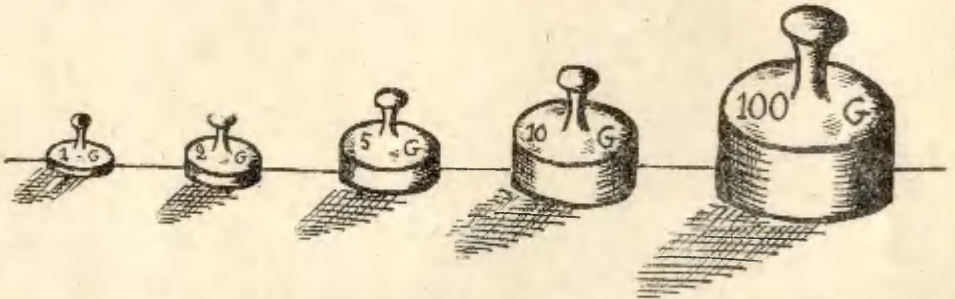
5 мешков „ „

10 „ „ „

или 1 тонну.

6. Одна тонна содержит раз по 100 кг или kg.

7. Золотых дел мастер и аптекарь при взвешивании употребляют:



1 грамм. 2 грамма. 5 граммов. 10 граммов. 100 граммов.

Один грамм сокращенно обозначается 1 g.

8. 1 чайная ложечка сахару весит 10 грамм, сокращенно

1 суповая ложка молока весит 15 грамм, „

1 стакан воды весит 200 грамм, „

9. 1 kg это 10 раз по g или g.

КРУГЛЫЕ СОТНИ.

10. Продолжи ряды!

1, 2,

10, 20,

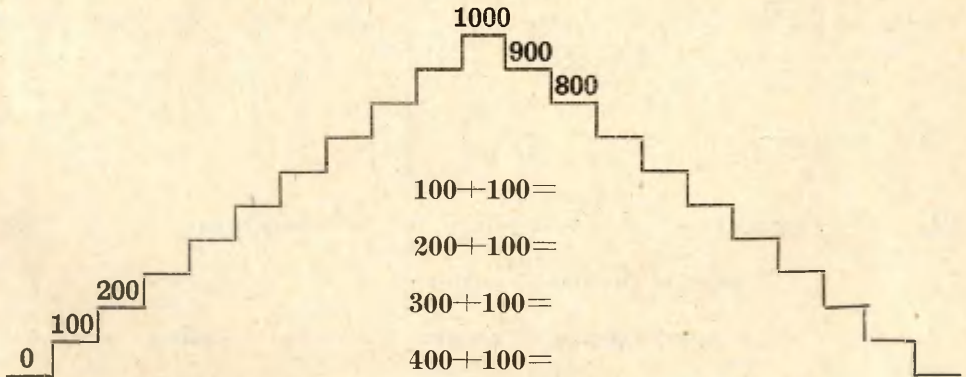
100, 200,

1-ый ряд состоит из единиц, 2-ой —, 3-ий — сотен.

11. Записывая десятки, после значащей цифры справа ставим нуль, записывая сотни — нуля.

12. „Тысяча“ пишется единицей с нолями.

Построим „сотенную“ лестницу.



13.

| | | |
|------------|---------------|------------|
| $500+100=$ | $1\ 000-100=$ | $500-100=$ |
| $600+100=$ | $900-100=$ | $400-100=$ |
| $700+100=$ | $800-100=$ | $300-100=$ |
| $800+100=$ | $700-100=$ | $200-100=$ |
| $900+100=$ | $600-100=$ | $100-100=$ |

14. Напиши предшествующие и последующие круглые сотни.

200.....; 500.....; 800.....; 900.....
.....400;700;1000;200.

15. 1 сотня = десятков = единиц.

2 сотни =

7 сотен =

16. 300 = десятков = сотни.

17. 1 тысяча = сотен = десятков = единиц.

1 тысяча больше 1 сотни в раз.

1 тысяча больше 1 десятка в раз.

1 тысяча больше 1 единицы в раз.

18. 10 кр. дороже 10 снт. в раз и 1-го снт. в раз.

1 000 м длиннее 100 м в раз и 1 м в раз.

1 м длиннее 1 см в раз и 1 мм в раз.

1 т тяжелее 100 кг в раз и 1 кг в раз.

1 кг тяжелее 10 г в раз и 1 г в раз.

СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ

19. Хуторянин купил телегу за 100 кр. и беговые дрожки за 300 кр. Сколько он заплатил?

20. Хуторянин купил 2 коровы à 100 кр. и лошадь за 300 кр. Сколько он заплатил?

21. Хуторянин продал ржи на 300 кр., овощей на 200 кр. и льну на 500 кр. Сколько он выручил от этой продажи?

22. Хуторянин выручил за проданный лес 400 кр., за сено — 200 кр. и картофель — 300 кр. Сколько кр. всего?

| | | | |
|-----|----------|------------|----------------|
| 23. | $20+20=$ | $200+200=$ | $100+200+300=$ |
| | $30+20=$ | $300+200=$ | $200+300+400=$ |
| | $40+30=$ | $400+300=$ | $300+200+500=$ |
| | $50+40=$ | $500+400=$ | $400+200+300=$ |
| | $70+30=$ | $700+300=$ | $500+300+200=$ |

24. По железной дороге от Таллинна до Раквере 100 km, а до Нарвы 200 km. Сколько km от Раквере до Нарвы?

25. От Таллинна до Москвы по железной дороге около 1000 km. Сколько km от Нарвы до Москвы?

26. В вагоне доставили 1 t или kg разных товаров. 600 kg уже выгружено. Сколько kg еще в вагоне?

27. Ураган движется со скоростью 1 km в минуту, умеренный ветер на 800 m меньше. С какой скоростью движется в минуту умеренный ветер?

| | | | |
|-----|----------------------|----------------|-------------|
| 28. | 200 m + = 1 km | 1 km - 400 m = | 500 + 400 = |
| | 600 m + = 1 km | 1 t - 800 kg = | 300 + 700 = |
| | 700 kg + = 1 t | 1 t - 100 kg = | 700 - 300 = |
| | 300 mm + = 1 m | 1 kg - 300 g = | 500 - 100 = |
| | 500 g + = 1 kg | 1 m - 700 mm = | 400 - 300 = |

29. Хуторянин отправил на молочную ферму в марте мес. 300 kg молока, а в апреле на 200 kg больше. Сколько kg он отправил за два месяца вместе?

30. В июне хуторянин имел от своих коров 500 kg молока, а в июле на 100 kg меньше. Сколько kg всего?

31.

$$100 + 200 + 300 =$$

$$400 - 100 - 200 =$$

$$400 + 300 + 200 =$$

$$600 - 200 - 300 =$$

$$600 + 100 + 200 =$$

$$800 - 500 - 100 =$$

$$500 + 200 + 300 =$$

$$900 - 400 - 300 =$$

$$300 + 400 + 200 =$$

$$1\ 000 - 600 - 200 =$$

32.

$$200 + 400 - 300 + 100 =$$

$$43 + 57 + 400 - 300 =$$

$$400 + 200 - 500 + 200 =$$

$$62 + 38 + 500 - 400 =$$

$$600 + 300 - 400 + 300 =$$

$$4 \cdot 25 + 800 - 600 =$$

$$800 - 500 + 300 - 500 =$$

$$5 \cdot 20 + 900 - 800 =$$

$$1\ 000 - 700 + 400 - 400 =$$

$$10 \cdot 10 + 700 - 300 =$$

33. Даны числа: 200, 400, 600, 300, 700
Большие их на: 200, 500, 400, 600, 300

будут числа:

34. Даны числа: 300, 600, 500, 900, 1 000
Меньшие их на: 200, 400, 300, 700, 600

будут числа:

35. Найди сумму 400, 200 и 100

Слагаемые суть: 200, 300, 400. Сумма —

Увеличь сумму 300 и 400 на 300:

36. Уменьшаемое 600, вычитаемое 500. Разность

Найди разность 800 и 300:

Уменьши 1 000 на 400:

37. К разности 700 и 100 прибавить 300:

От 1 000 отнять сумму 300 и 500:

От суммы 200 и 500 отнять сумму 300 и 400:

38. $3 \cdot 24 + 28 + 500 =$ $78 : 6 + 87 + 500 =$

$5 \cdot 18 + 10 + 300 =$ $91 : 7 + 87 + 400 =$

$7 \cdot 12 + 16 + 700 =$ $98 : 14 + 93 + 600 =$

$6 \cdot 14 + 16 + 800 =$ $75 : 25 + 97 + 400 =$

$5 \cdot 13 + 35 + 900 =$ $90 : 15 + 94 + 200 =$

УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ.

39. Одна кр. соответствует снт.



$$100 \text{ снт.} + 100 \text{ снт.} =$$

$$2 \cdot 100 \text{ снт.} =$$

$$200 \text{ снт.} : 2 =$$

$$200 : 100 =$$

Запиши как выше!



40.

Две кр. соответствуют снт.



$$200 \text{ снт.} + 200 \text{ снт.} =$$

$$2 \cdot 200 \text{ снт.} =$$

$$400 \text{ снт.} : 2 =$$

$$400 : 200 =$$

41.



$$200 \text{ снт.} + 200 \text{ снт.} + 200 \text{ снт.} + 200 \text{ снт.} = \dots \quad 4 \cdot 200 \text{ снт.} = \dots$$

$$800 \text{ снт.} : 4 = \dots$$

$$800 : 200 = \dots$$

42.



Пять кр. соответствуют снт.

$500 \text{ снт.} + 500 \text{ снт.} = \dots\dots\dots$

$2 \cdot 500 \text{ снт.} = \dots\dots\dots$

$1000 \text{ снт.} : 2 = \dots\dots\dots$

$100 : 500 = \dots\dots\dots$



43.

Во сколько раз дороже или дешевле?



1 кр. дороже 1 снт. в раз.

$100 : 1 = \dots\dots\dots$



2 снт. дешевле 2 кр. в раз.

$200 : 2 = \dots\dots\dots$



.....

.....

44. Хуторянин купил 3 коров à 100 крон и 2 лошадей à 200 кр. Сколько он заплатил?

45. Хуторянину надо уплатить долг в 1 000 кр. Он продал 2 лошадей à 300 кр. и лесу на 200 кр. Хватит ли денег?

46. Какая монета в 100 раз дешевле 20 кр.?

47. Какой денежный знак в 100 раз дороже 5 снт.?

48. $2 \cdot 2 =$

$2 \cdot 20 =$

$2 \cdot 200 =$

$3 \cdot 2 =$

$3 \cdot 20 =$

$3 \cdot 200 =$

$3 \cdot 3 =$

$3 \cdot 30 =$

$3 \cdot 300 =$

$2 \cdot 4 =$

$2 \cdot 40 =$

$2 \cdot 500 =$

$5 \cdot 2 =$

$5 \cdot 20 =$

$5 \cdot 200 =$

49. От Таллинна до Тарту по жел. дороге 200 km, а до Раквере в 2 раза меньше. Сколько km от Таллинна до Раквере?

50. От Нарвы до Москвы 800 km, а до Таллинна в 4 раза меньше. Сколько km от Нарвы до Таллинна?

51. · 100 = 400

 · 100 = 800

 · 200 = 600

 · 300 = 900

 · 200 = 1 000

200 : 2 =

400 : 2 =

800 : 2 =

1 000 : 2 =

400 : 4 =

600 : 3 =

900 : 3 =

800 : 4 =

1 000 : 5 =

700 : 7 =

52. 300 : 100 =

 500 : 100 =

 800 : 100 =

 600 : 100 =

 1 000 : 100 =

 400 : 200 =

 600 : 200 =

 800 : 200 =

 1 000 : 200 =

 1 000 : 500 =

 600 : 300 =

 900 : 300 =

 800 : 400 =

 400 : 400 =

 500 : 500 =

53. Если напечатанное ниже утверждение правильно, напиши против него „Верно“, если неправильно, напиши „Неверно“!

Ответы.

- I. В тысяче 100 сотен.
- II. 100 в 10 раз меньше тысячи.
- III. „Тысяча“ цифрами это 1 и 2 ноля.
- IV. В 1 тонне 1 000 kg.
- V. Килограмм тяжелее грамма в 100 раз.
- VI. 1 фунт = 400 kg.
- VII. 1 km = 100 m.
- VIII. 1 m = 1 000 mm.
- IX. 200 меньше 500 на 300.
- X. 800 больше 200 в 4 раза.
- XI. 1 000 больше 500 в 2 раза.
- XII. 400 меньше 400 в 200 раза.
- XIII. Произведение 3 и 300 будет 900.
- XIV. Разность 600 и 400 будет 1000.
- XV. Частное 1 000 и 200 будет 5.

Верных ответов

Неверных

54. Среди трех данных ответов найди правильный и подчеркни его!

- | | | | |
|---|-------------|--------------|--------------|
| I. Для 600 и 300 сумма будет | 300 | 2 | 900 |
| II. Для 600 и 200 разность будет | 400 | 3 | 800 |
| III. 800 для 2 и 400 будет | сумма | произведение | частное |
| IV. 200 для 1 000 и 5 будет | разность | произведение | частное |
| V. $2 \cdot 200 + 100 \cdot 2 =$ | 600 | 800 | 1 000 |
| VI. $300 - 100 \cdot 2 =$ | 100 | 400 | 500 |
| VII. 300 от 900 будет | половина | четверть | треть |
| VIII. Четверть от 800 будет | 400 | 200 | 300 |
| IX. 1 000 больше 1-ого в | 10 | 100 | 1 000 раз |
| X. 1 000 l молока весит | 1 t | 1 kg | 1 g |
| XI. Приставка „кило“ означает | 1 000 | 100 | 10 |
| XII. 1 km длиннее метра в | 100 | 1 000 | 10 раз |
| XIII. 1 g легче килограмма в | 10 | 100 | 1 000 раз |
| XIV. Вес человека измеряется | тоннами | килограммами | граммами |
| XV. Расстояние между городами измеряется | километрами | метрами | сантиметрами |

Верных ответов

Неверных

ПОВТОРЕНИЕ.

55. 5 это однозначное число; 54 —;
600 —; 1 000 —

56. Напиши 5 однозначных чисел, 5 — двузначных и 5 — трехзначных.

57. Напиши наибольшее двузначное число и наименьшее трехзначное.

58. 25 = дес. + ед. 4 дес. + 8 ед. = ед.
36 = 8 дес. + 7 ед. =
400 = дес. или сотни. 50 дес. =
800 = 9 сотни =

59. 1 тысяча = сотен = десятков = единиц.

60. 1 km = m. 1 m = dm = cm = mm.
1 cm = mm. 1 dm = cm = mm.

61. 1 л воды весит kg или g.

62. 1 сутки = часа; 1 век = лет.

63. $3 + 6 =$ $20 + 30 =$ $300 + 200 =$

$5 + 3 =$ $70 + 10 =$ $700 + 200 =$

$6 + 2 =$ $50 + 40 =$ $500 + 300 =$

64. $8 - 3 =$ $70 - 20 =$ $400 - 200 =$

$9 - 5 =$ $90 - 60 =$ $600 - 300 =$

$7 - 4 =$ $80 - 50 =$ $900 - 700 =$

65. $10 + 2 =$ $30 + 5 =$ $50 + 1 =$ $70 + 9 =$

$20 + 3 =$ $40 + 8 =$ $60 + 7 =$ $80 + 4 =$

66. $18 - 8 =$ $36 - 6 =$ $54 - 4 =$ $87 - 7 =$

$25 - 5 =$ $42 - 2 =$ $69 - 9 =$ $91 - 1 =$

67. $10 + 25 =$ $30 + 49 =$ $50 + 29 =$ $70 + 25 =$

$20 + 23 =$ $40 + 35 =$ $60 + 33 =$ $80 + 14 =$

68. $25 - 15 =$ $49 - 29 =$ $64 - 44 =$ $81 - 71 =$

$37 - 17 =$ $56 - 36 =$ $78 - 58 =$ $99 - 69 =$

69. $12 + 6 =$ $34 + 5 =$ $51 + 8 =$ $76 + 3 =$

$23 + 4 =$ $47 + 2 =$ $65 + 4 =$ $88 + 1 =$

70. $25 - 3 =$ $42 - 1 =$ $66 - 4 =$ $88 - 5 =$

$37 - 5 =$ $54 - 2 =$ $79 - 8 =$ $93 - 2 =$

71. $28 + 11 =$ $41 + 34 =$ $67 - 25 =$ $88 - 53 =$

$34 + 25 =$ $53 + 45 =$ $74 - 31 =$ $96 - 62 =$

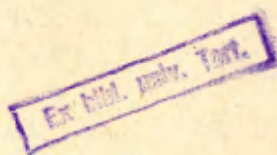
72. Вычисли сумму 12, 15 и 2.
Вычисли разность 76 и 43.
Увеличь на 25 разность 88 и 52.
Уменьши на 46 сумму 54 и 35.

73. К какому числу надо прибавить 25, чтобы получить 69?

74. От какого числа надо отнять 43, чтобы получить 36?

75. В школе в трех классах 87 детей. В первом — 32, во втором — 24. Сколько детей в третьем классе?

76. Деду 75, сыну 43 и внуку 12 лет. На сколько дед старше и внук моложе сына?



77. $2 \cdot 3 =$ $2 \cdot 30 =$ $2 \cdot 300 =$ $9 \cdot 2 =$
 $3 \cdot 3 =$ $3 \cdot 30 =$ $3 \cdot 200 =$ $8 \cdot 3 =$
 $4 \cdot 2 =$ $4 \cdot 20 =$ $4 \cdot 200 =$ $7 \cdot 4 =$
 $6 \cdot 1 =$ $6 \cdot 10 =$ $8 \cdot 100 =$ $6 \cdot 5 =$
 $5 \cdot 2 =$ $5 \cdot 20 =$ $2 \cdot 500 =$ $5 \cdot 6 =$

78. $6 : 2 =$ $60 : 2 =$ $600 : 2 =$ $14 : 2 =$
 $6 : 3 =$ $60 : 3 =$ $600 : 3 =$ $21 : 3 =$
 $8 : 4 =$ $80 : 4 =$ $800 : 4 =$ $32 : 4 =$
 $4 : 2 =$ $40 : 2 =$ $400 : 2 =$ $45 : 5 =$
 $10 : 5 =$ $100 : 5 =$ $100 : 5 =$ $25 : 5 =$

79. $12 \cdot 2 =$ $47 \cdot 2 =$ $2 \cdot 36 =$ $2 \cdot 45 =$
 $15 \cdot 3 =$ $28 \cdot 3 =$ $3 \cdot 27 =$ $3 \cdot 33 =$
 $18 \cdot 4 =$ $24 \cdot 4 =$ $4 \cdot 21 =$ $4 \cdot 26 =$
 $19 \cdot 5 =$ $16 \cdot 5 =$ $5 \cdot 15 =$ $5 \cdot 18 =$

80. $68 : 2 =$ $84 : 4 =$ $36 : 12 =$ $74 : 37 =$
 $94 : 2 =$ $76 : 4 =$ $42 : 13 =$ $87 : 29 =$
 $66 : 3 =$ $55 : 5 =$ $52 : 14 =$ $76 : 19 =$
 $81 : 3 =$ $85 : 5 =$ $90 : 15 =$ $90 : 18 =$

81. Объясни, как 17 умножается на 4.

 Объясни, как 78 делится на 3.

82. Вычисли произведение 3, 4 и 5.
Вычисли частное от деления 75 на 5 и еще на 3.
Увеличь 23 в 4 раза.
Уменьши 68 в 4 раза.

83. Какое число надо разделить на 5, чтобы получить 14?

84. Какое число надо умножить на 3, чтобы получить 81?

85. Отцу 39 лет. Дедушка в 2 раза старше отца и в 6 раз старше внука. Сколько лет внуку?

86. Бабушке 72, дочери 36 и внучке 12 лет. Во сколько бабушка старше дочери и внука моложе?

87. 10-ти летний ребенок съедает в день 200 g хлеба, 50 g мяса, 100 g овощей, 17 g сахара, 18 g масла, 30 g колбасы, 20 g сыру и 1 яйцо. Сколько каждого из этих продуктов ребенок съедает в 5 дней?

88. Рабочий потребляет в неделю 3 kg муки, $\frac{1}{2}$ kg булки, $2\frac{1}{2}$ kg крупы, 9 kg хлеба, 11 kg овощей, $1\frac{1}{2}$ kg сахару, 2 kg жиров, 1 kg мяса или колбасы, 2 l молока и 2 яйца. Сколько каждого из этих продуктов в месяц (4 нед.)?

89. На одного человека сделан запас муки на 48 дней. На сколько дней хватит этого запаса для 4 человек?

90. Для 12 солдат запаса хлеба хватит на 8 дней. На сколько дней хватит этого запаса для 48 солдат?

91. Телятина стоит: 45, 50 снт. kg.

$\frac{1}{2}$ kg ”

2 kg ”

500 g ”

92. Ветчина стоит 1 кр. 20 снт. kg.

$\frac{1}{2}$ kg ”

$\frac{1}{4}$ kg ”

$\frac{3}{4}$ kg ”

93. Осенью kg баранины стоил 45 снт. и весной 80 снт. Какая разница в цене 2 kg?

94. Kg мясного фарша недавно стоил 35 снт., но сейчас он на 10 снт. дороже. Сегодня мать купила $1\frac{1}{2}$ kg мясного фарша.

95. 1 kg топленого свиного жиру стоит 1 кр.

$\frac{1}{2}$ ” ” ” ” ”

$\frac{1}{4}$ ” ” ” ” ”

500 g ” ” ” ”

100 g ” ” ” ”

200 g ” ” ” ”

1 фунт ” ” ” ”

96. Запиши названия употребляющихся у нас металлических денег:
97. Тоже бумажных денег:
98. В кассе имеется: 16 монет по сенту, 24 по 2 снт., 12 по 5 снт., 20 по 10 снт., 5 по 20 снт., 11 по 1 кр., 13 кредиток по 5 кр., 2 по 10 кр., 5 по 20 кр. и 2 по 50 кр. Сколько всего?

99. Напиши названия и сокращенные обозначения мер, которыми измеряют длину, ширину, высоту, толщину, глубину:

Километр — km,

100. Напиши названия и сокращенные обозначения мер, которыми измеряют тяжесть, вес:

101. Меры времени: век (столетие), год,

1 век = лет; 1 сутки = часа

1 час = 1 минута =

$\frac{1}{4}$ часа = $\frac{1}{2}$ минуты =

102. Молоко и вообще жидкости измеряют

1 l воды весит kg или g.

1000 l воды весит kg или t.

103. Слагаемые 36 и 4. Найти их сумму.

Найти сумму 27 и 17.

104. Уменьшаемое 30, вычитаемое 6. Найти разность.

Найти разность 50 и 24.

105. К сумме 35 и 15 прибавить разность 50 и 36.

106. От разности 85 и 25 отнять сумму 23 и 14.

107. Как удобнее вычислить сумму 37 и 6?

$$37 + 6 =$$

108. Как удобнее вычислить разность 52 и 8?

$$52 - 8 =$$

109. Придумай два числа, сумма которых равна разности 62 и 17.

110. Придумай два числа, разность которых равна сумме 16 и 19.

111. $33 + 7 =$ $52 + 8 =$ $44 + 6 =$ $86 + 4 =$
 $48 + 2 =$ $61 + 9 =$ $75 + 5 =$ $97 + 3 =$
112. $40 - 6 =$ $30 - 1 =$ $50 - 4 =$ $80 - 8 =$
 $20 - 7 =$ $90 - 2 =$ $70 - 5 =$ $100 - 3 =$
113. $22 + 18 =$ $45 + 35 =$ $36 + 27 =$ $89 + 11 =$
 $34 + 26 =$ $51 + 39 =$ $76 + 14 =$ $77 + 23 =$
114. $30 - 11 =$ $50 - 36 =$ $70 - 43 =$ $90 - 37 =$
 $40 - 25 =$ $60 - 42 =$ $80 - 24 =$ $100 - 59 =$
115. $7 + 3 =$ $25 + 8 =$ $55 + 8 =$ $82 + 9 =$
 $8 + 9 =$ $34 + 9 =$ $68 + 3 =$ $77 + 4 =$
 $5 + 6 =$ $45 + 7 =$ $79 + 5 =$ $88 + 8 =$
116. $15 - 7 =$ $24 - 7 =$ $51 - 9 =$ $82 - 6 =$
 $18 - 9 =$ $35 - 9 =$ $62 - 5 =$ $94 - 7 =$
 $14 - 6 =$ $42 - 4 =$ $73 - 7 =$ $96 - 9 =$
117. $15 + 16 =$ $45 + 27 =$ $63 + 18 =$ $73 + 18 =$
 $25 + 36 =$ $48 + 35 =$ $65 + 29 =$ $49 + 36 =$
 $34 + 28 =$ $57 + 38 =$ $77 + 14 =$ $68 + 14 =$
118. $23 - 14 =$ $42 - 23 =$ $74 - 36 =$ $81 - 63 =$
 $28 - 19 =$ $56 - 28 =$ $75 - 48 =$ $83 - 58 =$
 $31 - 15 =$ $64 - 25 =$ $72 - 54 =$ $92 - 77 =$

119. Школьники I и II кл. ложатся спать в 8 часов, встают в 7 часов. Они спят часов. Школьники старших классов ложатся в 9 часов, встают в 7 часов. Они спят часов.

120. Я отправился спать в час. и встал в час. Я спал

121. 14-ти летние должны ложиться спать в 21.30 час. и вставать в 7 часов. Они спят

122. 17—18-ти летние ложатся спать в 22 часа и встают в 6.30 час. Их сон длится

123. Множители 6 и 7. Произведение
Найти произведение 7 и 13.
Увеличить 8 в 12 раз.

124. Делимое 66, делитель 6, частное, остаток
- Найти частное 72 и 9.
- Уменьшить 84 в 7 раз.
125. К произведению 5 и 12 прибавить частное 80 и 5.
126. От частного 96 и 3 отнять произведение 6 и 5.
127. Как удобнее вычислить произведение 4 и 18?
128. Как удобнее вычислить частное 85 и 5?
129. Придумай два числа, произведение которых равно частному 72 и 3.
130. Придумай два числа, частное которых равно произведению 2 и 11.

131. $2 \cdot 5 =$ $3 \cdot 10 =$ $1 \cdot 1 =$ $6 \cdot 6 =$
 $4 \cdot 5 =$ $4 \cdot 10 =$ $2 \cdot 2 =$ $7 \cdot 7 =$
 $6 \cdot 5 =$ $6 \cdot 10 =$ $3 \cdot 3 =$ $8 \cdot 8 =$
 $8 \cdot 5 =$ $7 \cdot 10 =$ $4 \cdot 4 =$ $10 \cdot 10 =$
 $10 \cdot 5 =$ $7 \cdot 10 =$ $5 \cdot 5 =$ $9 \cdot 10 =$

132. $7 \cdot 4 =$ $9 \cdot 5 =$ $8 \cdot 7 =$ $6 \cdot 9 =$
 $8 \cdot 4 =$ $7 \cdot 6 =$ $4 \cdot 8 =$ $7 \cdot 9 =$
 $9 \cdot 4 =$ $9 \cdot 6 =$ $6 \cdot 8 =$ $8 \cdot 9 =$
 $7 \cdot 5 =$ $6 \cdot 7 =$ $7 \cdot 8 =$ $9 \cdot 8 =$
 $4 \cdot 9 =$ $5 \cdot 9 =$ $9 \cdot 7 =$ $8 \cdot 6 =$

133. $10 \cdot 4 =$ $11 \cdot 4 =$ $9 \cdot 4 =$
 $10 \cdot 6 =$ $11 \cdot 6 =$ $9 \cdot 6 =$
 $6 \cdot 6 =$ $7 \cdot 6 =$ $5 \cdot 6 =$
 $8 \cdot 8 =$ $9 \cdot 8 =$ $7 \cdot 8 =$
 $7 \cdot 7 =$ $8 \cdot 7 =$ $6 \cdot 7 =$

134. $2 \cdot 3 \cdot 6 =$ $2 \cdot 2 \cdot 9 =$ $2 \cdot 2 \cdot 8 =$
 $3 \cdot 2 \cdot 7 =$ $2 \cdot 4 \cdot 6 =$ $2 \cdot 3 \cdot 9 =$
 $3 \cdot 3 \cdot 6 =$ $4 \cdot 2 \cdot 8 =$ $2 \cdot 4 \cdot 7 =$

| | | | | |
|------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 135. | $3 \cdot 6 =$ | $11 \cdot 6 =$ | $3 \cdot 7 =$ | $11 \cdot 7 =$ |
| | $5 \cdot 6 =$ | $13 \cdot 6 =$ | $5 \cdot 7 =$ | $13 \cdot 7 =$ |
| | $4 \cdot 6 =$ | $15 \cdot 6 =$ | $4 \cdot 7 =$ | $12 \cdot 7 =$ |
| | $6 \cdot 3 =$ | $6 \cdot 14 =$ | $7 \cdot 5 =$ | $7 \cdot 14 =$ |
| | $6 \cdot 4 =$ | $6 \cdot 16 =$ | $9 \cdot 7 =$ | $7 \cdot 13 =$ |

| | | | | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 136. | $3 \cdot 8 =$ | $11 \cdot 8 =$ | $11 \cdot 9 =$ | $11 \cdot 2 =$ |
| | $8 \cdot 3 =$ | $12 \cdot 8 =$ | $9 \cdot 11 =$ | $11 \cdot 3 =$ |
| | $8 \cdot 6 =$ | $2 \cdot 9 =$ | $7 \cdot 11 =$ | $12 \cdot 4 =$ |
| | $5 \cdot 8 =$ | $3 \cdot 9 =$ | $5 \cdot 11 =$ | $13 \cdot 5 =$ |
| | $10 \cdot 8 =$ | $4 \cdot 9 =$ | $4 \cdot 11 =$ | $14 \cdot 6 =$ |

| | | | | |
|------|------------|------------|------------|------------|
| 137. | $16 : 4 =$ | $24 : 6 =$ | $28 : 7 =$ | $72 : 8 =$ |
| | $36 : 6 =$ | $42 : 6 =$ | $48 : 8 =$ | $72 : 9 =$ |
| | $49 : 7 =$ | $42 : 7 =$ | $56 : 8 =$ | $54 : 9 =$ |
| | $64 : 8 =$ | $54 : 6 =$ | $63 : 7 =$ | $40 : 8 =$ |
| | $81 : 9 =$ | $56 : 7 =$ | $32 : 8 =$ | $63 : 9 =$ |

| | | | | |
|------|------------|------------|------------|------------|
| 138. | $66 : 6 =$ | $91 : 7 =$ | $90 : 6 =$ | $95 : 5 =$ |
| | $88 : 8 =$ | $84 : 6 =$ | $96 : 8 =$ | $75 : 5 =$ |
| | $99 : 9 =$ | $84 : 7 =$ | $80 : 5 =$ | $92 : 4 =$ |
| | $77 : 7 =$ | $98 : 7 =$ | $70 : 5 =$ | $65 : 5 =$ |
| | $72 : 6 =$ | $96 : 6 =$ | $68 : 4 =$ | $90 : 5 =$ |

143. Велосипедист в 30 мин. проехал 8 км. Сколько км в час?

144. Пешеход делает в час 4 км. Сколько он пройдет в 15 минут?

145. Лыжник в 3 часа пробежал 45 км. Сколько он пробежит в 5 часов?

146. Конькобежец в 2 часа пробежал 36 км. Во сколько часов он пробежит 90 км?

147. 200 g колбасы стоит 15 снт. Сколько будут стоить 1 фунт и 1 kg такой же колбасы?

148. 100 g сыру стоит 12 снт. Сколько g такого же сыру можно купить на 60 снт.?

| | | | | |
|------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 149. | $100 - 40$ | $8 \cdot 6$ | $56 : 7$ | $32 - 8$ |
| | $+ 3$ | $+ 7$ | $\cdot 9$ | $: 6$ |
| | $: 7$ | $+ 9$ | $+ 9$ | $\cdot 9$ |
| | $\cdot 9$ | $- 24$ | $- 7$ | $+ 8$ |
| | <u>$: 3$</u> | <u>$: 5$</u> | <u>$+ 8$</u> | <u>$: 4$</u> |

| | | | | |
|------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 150. | $25 + 25$ | $7 \cdot 3$ | $48 : 6$ | $100 - 52$ |
| | $: 10$ | $- 7$ | $\cdot 7$ | $: 3$ |
| | $\cdot 12$ | $+ 50$ | $+ 12$ | $\cdot 2$ |
| | $- 15$ | $: 8$ | $- 30$ | $\cdot 3$ |
| | <u>$: 9$</u> | <u>$\cdot 9$</u> | <u>$: 2$</u> | <u>$+ 4$</u> |

| | | | | |
|------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 151. | $76 : 4$ | $81 : 3$ | $95 : 19$ | $91 : 13$ |
| | $\cdot 3$ | $\cdot 2$ | $\cdot 16$ | $\cdot 14$ |
| | $+ 3$ | $+ 16$ | $- 8$ | $: 49$ |
| | $: 5$ | $: 5$ | $: 18$ | $\cdot 50$ |
| | <u>$\cdot 4$</u> | <u>$\cdot 7$</u> | <u>$\cdot 23$</u> | <u>$: 20$</u> |

| | | | | |
|------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 152. | $200 + 400$ | $400 + 500$ | $1\ 000 - 200$ | $1\ \text{kg} - 400\ \text{g}$ |
| | $- 500$ | $: 3$ | $: 200$ | $: 3$ |
| | $+ 700$ | $\cdot 2$ | $\cdot 100$ | $\cdot 4$ |
| | $- 400$ | $: 6$ | $: 200$ | $: 8$ |
| | <u>$+ 600$</u> | <u>$\cdot 8$</u> | <u>$\cdot 100$</u> | <u>$\cdot 10$</u> |

Окончено

Paiskaldkiri.

Aa Bb Cc Dd Ee Ff Gg
Hh Ii Jj Kk Ll Mm
Nn Oo Pp Qq Rr Ss Tt
Uu Vv Ww Xx Yy Zz
Öö Ää Öö Üü Šš Čč Žž
1234567890, "12--011/18

Nöörpüstkiri.

Aa Bb Cc Dd Ee Ff Gg Hh
Ii Jj Kk Ll Mm Nn Oo Pp
Qq Rr Ss Tt Uu Vv Ww Xx
Yy Zz Öö Ää Öö Üü Šš Čč Žž
1234567890 "12--011/18