

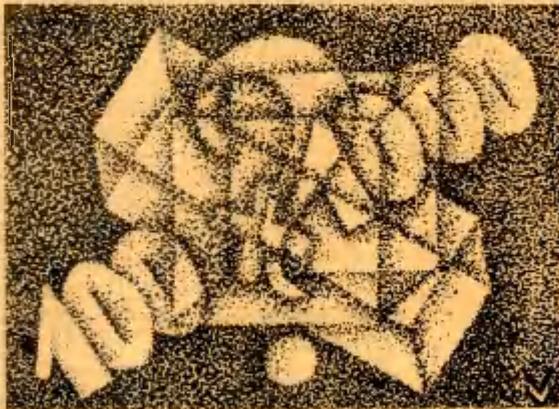
ХР. БРЮЛЛЕР — Г. БРЮЛЛЕР — Э. ПАВЕЛЬСОН — П. ПАРТС —
И. УНЬТ — Э. ЭТВЕРК



ТЕТРАДЬ ПО МАТЕМАТИКЕ № 3

ДЛЯ III КЛАССА НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ.

Умножение и деление в пределах тысячи



Tutvumiseks
Koolitööd ja -materjalid
"Kooli-Kooperatiiv"
Ehk. Kl. Kooperatiiv



Наименование школы

Имя и фамилия ученика

К./Ü. „KOOLI-KOOPERATIIV“ TALLINNAS 1935

Перевод с эстонского Д. Селедец.

СОДЕРЖАНИЕ ТЕТРАДЕЙ.

- Тетрадь № 1. Числа до тысячи.
- Тетрадь № 2. Сложение и вычитание в пределах тысячи.
- Тетрадь № 3. Умножение и деление в пределах тысячи.
- Тетрадь № 4. Прямоугольный параллелепипед (брус) и куб.
- Тетрадь № 5. Числа до ста тысяч.
- Тетрадь № 6. Сложение и вычитание в пределах сотни тысяч.
- Тетрадь № 7. Умножение и деление в пределах сотни тысяч.
- Тетрадь № 8. Десятые и сотые доли.
- Тетрадь № 9. Простейшие дроби.
- Тетрадь № 10. Повторение.



Начато:

Умножение однозначного числа с двузначным;
соответствующие случаи деления.

УСТНО.

1. Закончи нижеследующую таблицу умножения!

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4						
2	2	4	6							
3	3	6								
4	4									
5										
6										
7										
8										
9										
10										

TARTU ÜLIKOOLI
RAAMATUKOGU

2. Аля купил 8 тетрадей по 6 снт. за штуку. Он заплатил
3. Лида купила 10 листов глянцевитой бумаги по 4 сента за лист. Она заплатила
4. Мать купила дюжину пуговиц по 10 сентов за пуговицу. Она заплатила
5. Отец разделил поровну между 6 детьми 1 кр. 20 снт. Каждый ребенок получил
6. Тетрадь стоит 6 сентов.
Ученик купил: 8, 12, 15, 20, 25 тетрадей.
Он заплатил:,,,,
7. Каждое слово или знак простой телеграммы стоит 5 сентов.
В телеграмме было: 8, 10, 15, 18, 25 слов.
Уплачено:,,,,
8. Тетрадь для рисования стоит 7 сентов.
Для школы куплено: 8, 10, 16, 20, 30 тетрадей.
Заплачено:,,,,
9. Коробка акварельных красок стоит 30 сентов.
Куплено: 2, 4, 5, 7, 9 коробок.
Заплачено:,,,,
10. Коробка цветных карандашей стоит 25 сентов.
Куплено: 3, 5, 6, 7, 9 коробок.
Заплачено:,,,,

11. Одного листа бумаги для рисования хватит 8 учащимся.
Учащихся было: 24, 28, 32, 46, 48
Понадобилось бумаги:,,,, листов.
12. В этой тетради по математике страницы, в 3 тетрадях стр.,
в 5 тетрадях стр., в 8 тетрадях стр.
13. В твоей хрестоматии страниц. Середина книги это
страниц. Если прочитано стр., то это будет четверть книги, если
..... стр., то треть книги.
14. 1 kg сахара стоит 45 центов. Мать купила $1\frac{1}{2}$ kg и заплатила
15. 1 kg масла стоит 1 кр. 20 снт., 1 kg копченой колбасы 1 кр. 80 снт.
Куплено $\frac{1}{2}$ kg масла и $\frac{1}{4}$ kg копченой колбасы. Заплачено
16. 1 kg сыру стоит 2 кр., 1 kg ветчины 1 кр. 20 снт. Отец купил 500 g
сыру и 25 g ветчины. Он заплатил
17. На акте учащихся рассадили так, что на 15 скамейках сидело по 8
учащихся, а на 16-ой 5 учащихся. Учащихся было
18. Стоимость двух книг вместе 6 крон; одна из них дороже другой в два
раза. Сколько стоит каждая?
.....

19.	$3 \cdot 9 =$	$4 \cdot 80 =$	$5 \cdot \dots\dots\dots = 450$
	$4 \cdot 7 =$	$6 \cdot 60 =$	$9 \cdot \dots\dots\dots = 630$
	$5 \cdot 6 =$	$8 \cdot 70 =$	$8 \cdot \dots\dots\dots = 480$
	$7 \cdot 8 =$	$9 \cdot 50 =$	$7 \cdot \dots\dots\dots = 350$
	$8 \cdot 9 =$	$6 \cdot 90 =$	$6 \cdot \dots\dots\dots = 540$

20.	$42 : 7 =$	$720 : 8 =$	$630 : \dots\dots\dots = 70$
	$25 : 5 =$	$360 : 4 =$	$810 : \dots\dots\dots = 90$
	$32 : 4 =$	$540 : 9 =$	$560 : \dots\dots\dots = 70$
	$28 : 7 =$	$480 : 6 =$	$450 : \dots\dots\dots = 50$
	$64 : 8 =$	$400 : 5 =$	$270 : \dots\dots\dots = 30$

Вычисли наиболее удобным способом!

21.	$5 \cdot 21 =$	$7 \cdot 31 =$	$5 \cdot 22 =$
	$6 \cdot 22 =$	$8 \cdot 21 =$	$5 \cdot 28 =$
	$7 \cdot 21 =$	$4 \cdot 42 =$	$5 \cdot 46 =$
	$4 \cdot 32 =$	$3 \cdot 62 =$	$5 \cdot 68 =$
	$3 \cdot 51 =$	$9 \cdot 21 =$	$5 \cdot 84 =$

Вычисли наиболее удобным способом!

22.	$147 : 7 =$	$217 : 7 =$	$420 : 5 =$
	$168 : 8 =$	$279 : 9 =$	$360 : 5 =$
	$115 : 5 =$	$248 : 8 =$	$490 : 5 =$
	$126 : 6 =$	$246 : 6 =$	$270 : 5 =$
	$189 : 9 =$	$287 : 7 =$	$340 : 5 =$

23.	$2 \cdot 81 =$	$6 \cdot 29 =$	$9 \cdot 19 =$
	$3 \cdot 71 =$	$3 \cdot 59 =$	$3 \cdot 48 =$
	$4 \cdot 62 =$	$4 \cdot 69 =$	$6 \cdot 39 =$
	$3 \cdot 82 =$	$7 \cdot 39 =$	$7 \cdot 59 =$
	$5 \cdot 51 =$	$8 \cdot 29 =$	$8 \cdot 49 =$

24.	$128 : 4 =$	$129 : 3 =$	$256 : 8 =$
	$156 : 3 =$	$497 : 7 =$	$288 : 9 =$
	$328 : 4 =$	$486 : 6 =$	$364 : 7 =$
	$260 : 5 =$	$568 : 8 =$	$372 : 6 =$
	$426 : 6 =$	$729 : 9 =$	$410 : 5 =$

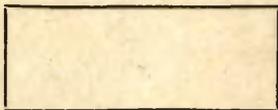
25.	$3 \cdot 5 \cdot 6 =$	$6 \cdot 3 \cdot 6 =$	$6 \cdot 3 \cdot 9 =$
	$3 \cdot 4 \cdot 9 =$	$9 \cdot 3 \cdot 5 =$	$9 \cdot 7 \cdot 3 =$
	$2 \cdot 7 \cdot 8 =$	$7 \cdot 8 \cdot 3 =$	$8 \cdot 3 \cdot 8 =$
	$4 \cdot 5 \cdot 7 =$	$9 \cdot 5 \cdot 4 =$	$7 \cdot 5 \cdot 5 =$
	$3 \cdot 6 \cdot 8 =$	$7 \cdot 9 \cdot 3 =$	$5 \cdot 8 \cdot 4 =$

26.	$156 : 5 =$ остаток	$369 : 6 =$ остаток
	$126 : 4 =$ „	$289 : 7 =$ „
	$187 : 3 =$ „	$259 : 5 =$ „
	$149 : 7 =$ „	$181 : 9 =$ „
	$249 : 8 =$ „	$645 : 8 =$ „

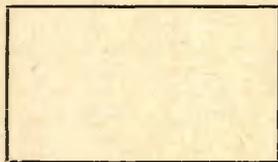
ПИСЬМЕННО.

27. Учебный год в среднем продолжается 35 недель. Сколько это будет дней и сколько учебных дней?
28. На подкову полагается 8 гвоздей. У кузнеца имеется 360 гвоздей. На сколько подков их хватит?
29. Ширина улицы 6 m 75 cm. Вася измерил ее 9-ью шагами. Какова длина его шага?
30. На покупку в школе булки и чаю мать ежедневно давала Ване 8 сентов. Сколько она должна была выдать за сентябрь и октябрь?

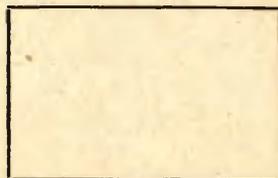
31. Объявление в газете „Päevaleht“ стоит 6 сентов за mm в один столбец. Составь сам в следующих четырехугольниках объявления и под- считай их стоимость!



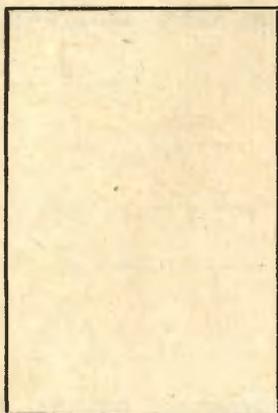
..... кр. снт.



..... кр. снт.



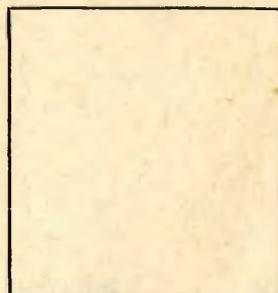
..... кр. снт.



..... кр. снт.



..... кр. снт.



..... кр. снт.

32. Отдельный номер газеты „Päevaleht“ стоит 6 сентов. Сколько истратит читатель газеты, если покупает газету ежедневно

а) в январе?

б) в феврале?

в) всю первую четверть года?

33. „Сколько у тебя денег?“, спросил Ника у Пети. Петя ответил: „У меня 4 монеты по 25 центов, 3 по 10 центов и 5 по 2 цента.“ „Ты, значит, вдвое богаче меня“, сказал Ника. Сколько денег у Ники?
34. Юрий имеет 25 центов. Яша сказал ему: „Дай мне свои 25 центов, тогда у меня будет денег в десять раз больше, чем у тебя сейчас.“ Сколько денег у Яши?
35. Огородник сажал рассаду. Если он посадит на каждую грядку по 18 штук, то получит 8 грядок. Но он желал засадить 9 грядок. По сколько штук он должен сажать на грядку?

36. Закончи нижеследующую таблицу умножения!

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

(Место для
вычислений.)

37. $3 \cdot 45 =$ $6 \cdot 24 =$ $8 \cdot 32 =$ $33 \cdot 7 =$
 $4 \cdot 36 =$ $7 \cdot 23 =$ $6 \cdot 29 =$ $38 \cdot 6 =$
 $5 \cdot 27 =$ $8 \cdot 26 =$ $5 \cdot 37 =$ $39 \cdot 5 =$
 $3 \cdot 56 =$ $9 \cdot 29 =$ $7 \cdot 34 =$ $37 \cdot 8 =$
 $4 \cdot 48 =$ $4 \cdot 34 =$ $9 \cdot 33 =$ $36 \cdot 9 =$

38. Проверь деление умножением!

$132 : 4 =$ $33 \cdot 4 =$ $176 : 4 =$
 $141 : 3 =$ $234 : 2 =$
 $196 : 2 =$ $192 : 3 =$
 $165 : 5 =$ $215 : 5 =$
 $144 : 6 =$ $198 : 6 =$

39. Проверь умножение делением!

$3 \cdot 64 =$ $192 : 3 =$ $8 \cdot 48 =$
 $5 \cdot 57 =$ $9 \cdot 47 =$
 $4 \cdot 67 =$ $6 \cdot 54 =$
 $3 \cdot 78 =$ $7 \cdot 49 =$
 $4 \cdot 85 =$ $8 \cdot 53 =$

40. $252 : 4 =$ $112 : 7 =$ $425 : 5 =$ $372 : 3 =$
 $222 : 3 =$ $126 : 9 =$ $483 : 3 =$ $376 : 4 =$
 $245 : 5 =$ $128 : 8 =$ $387 : 9 =$ $385 : 5 =$
 $204 : 6 =$ $216 : 6 =$ $696 : 8 =$ $477 : 9 =$
 $288 : 9 =$ $245 : 7 =$ $567 : 7 =$ $584 : 8 =$

41.	$5 \cdot 69 =$	$6 \cdot 78 =$	$9 \cdot 89 =$	$87 \cdot 9 =$
	$3 \cdot 72 =$	$3 \cdot 94 =$	$6 \cdot 68 =$	$79 \cdot 4 =$
	$4 \cdot 65 =$	$7 \cdot 86 =$	$5 \cdot 86 =$	$88 \cdot 7 =$
	$7 \cdot 74 =$	$9 \cdot 47 =$	$4 \cdot 73 =$	$73 \cdot 8 =$
	$8 \cdot 87 =$	$4 \cdot 73 =$	$8 \cdot 77 =$	$68 \cdot 6 =$

Проверь!

Проверь!

42.	$648 : 9 =$	$303 : 3 =$
	$430 : 5 =$	$416 : 4 =$
	$356 : 4 =$	$763 : 7 =$
	$231 : 3 =$	$896 : 8 =$
	$408 : 6 =$	$525 : 5 =$

Проверь!

Проверь!

43.	$4 \cdot 82 =$	$9 \cdot 82 =$
	$5 \cdot 99 =$	$7 \cdot 95 =$
	$7 \cdot 84 =$	$6 \cdot 98 =$
	$8 \cdot 96 =$	$8 \cdot 84 =$
	$6 \cdot 83 =$	$7 \cdot 98 =$

44.	$485 : 5 =$	$328 : 4 =$	$624 : 6 =$	$494 : 4 =$
	$234 : 3 =$	$207 : 3 =$	$972 : 9 =$	$612 : 6 =$
	$308 : 7 =$	$390 : 5 =$	$515 : 5 =$	$856 : 8 =$
	$558 : 6 =$	$736 : 8 =$	$846 : 3 =$	$756 : 7 =$
	$496 : 8 =$	$364 : 7 =$	$726 : 6 =$	$981 : 9 =$

Умножение однозначного числа с трехзначным; соответствующие случаи деления.

УСТНО.

45. В учебном году в среднем 210 учебных дней. Если ты 3 года посещал школу, не пропустив ни одного дня, то ты провел в школе вообще уч. дней.
46. Миша насчитал от дома до школы 450 шагов. Ему приходится ежедневно сделать по этой дороге шагов.
47. Дорогу длиною в 720 м разделили для мощения между 6 хуторянами. Каждый должен был вымостить участок длиною в м.
48. Газетчик продал 120 номеров газеты „Vaba Maa“. Он выручил
49. Торговка продавала яблоки по 4 сента за штуку.
Она продала: 100, 120, 150, 180, 200 яблок.
Выручила:
50. Отец делил деньги между тремя детьми.
Он имел: 90 снт., 1 кр. 50 снт., 2 кр. 40 снт., 3 кр. 60 снт.
Каждый ребенок получил:
51. Юра ежемесячно копил 1 кр. 50 снт. в среднем.
Он копил: 3, 4, 5, 6 месяцев.
У него скоплено:

52. У продавщицы 360 яиц.

Она упаковала их в: 3, 4, 5, 6, 9 ящика.

В ящик она положила: яиц.

53. 1 kg масла стоит 1 кр. 30 сентов.

Куплено: 3, 4, 5, 6, 7 kg.

Заплачено:

54. Один Таллиннский журналист заинтересовался, сколько человек проходит в полдень в центре города. Он остановился на углу Вируской улицы и в течение 5 минут считал проходящих. Оказалось, что за это время в сторону городской ратуши прошло приблизительно 800 человек и в сторону русского рынка — 600. Это составляет в сторону ратуши в среднем человек в минуту, а в сторону русского рынка человек в минуту.

55. $3 \cdot 1 \text{ кр. } 20 \text{ снт.} = \dots \text{ кр.} \dots \text{ снт.}$ $4 \cdot 1 \text{ m } 10 \text{ см} = \dots \text{ m} \dots \text{ см}$

$2 \cdot 1 \text{ ,, } 40 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $3 \cdot 1 \text{ ,, } 10 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

$5 \cdot 1 \text{ ,, } 10 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $6 \cdot 1 \text{ ,, } 10 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

$4 \cdot 1 \text{ ,, } 20 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $2 \cdot 1 \text{ ,, } 30 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

$3 \cdot 1 \text{ ,, } 30 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $3 \cdot 2 \text{ ,, } 10 \text{ ,,} = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

56. $2 \text{ кр. } 40 \text{ снт.} : 2 = \dots \text{ кр.} \dots \text{ снт.}$ $3 \text{ m } 60 \text{ см} : 3 = \dots \text{ m} \dots \text{ см}$

$3 \text{ ,, } 30 \text{ ,,} : 3 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $4 \text{ ,, } 20 \text{ ,,} : 2 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

$6 \text{ ,, } 60 \text{ ,,} : 6 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $8 \text{ ,, } 80 \text{ ,,} : 4 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

$4 \text{ ,, } 80 \text{ ,,} : 4 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $6 \text{ ,, } 30 \text{ ,,} : 3 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

$6 \text{ ,, } 90 \text{ ,,} : 3 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$ $8 \text{ ,, } 80 \text{ ,,} : 2 = \dots \text{ ,,} \dots \text{ ,,}$

57.	$4 \cdot 130 =$	$2 \cdot 480 =$	$160 \cdot 5 =$
	$3 \cdot 150 =$	$8 \cdot 120 =$	$270 \cdot 3 =$
	$5 \cdot 140 =$	$6 \cdot 130 =$	$190 \cdot 5 =$
	$6 \cdot 120 =$	$4 \cdot 240 =$	$140 \cdot 7 =$
	$2 \cdot 190 =$	$7 \cdot 130 =$	$390 \cdot 2 =$

58.	$320 : 2 =$	$840 : 7 =$	$380 : 2 =$
	$450 : 3 =$	$640 : 4 =$	$900 : 5 =$
	$520 : 4 =$	$850 : 5 =$	$910 : 7 =$
	$720 : 6 =$	$960 : 8 =$	$680 : 4 =$
	$750 : 5 =$	$540 : 3 =$	$840 : 6 =$

59.	$3 \cdot 123 =$	$2 \cdot 121 =$	$3 \cdot 199 =$
	$4 \cdot 122 =$	$3 \cdot 122 =$	$3 \cdot 198 =$
	$5 \cdot 111 =$	$2 \cdot 222 =$	$2 \cdot 197 =$
	$6 \cdot 101 =$	$4 \cdot 112 =$	$4 \cdot 198 =$
	$3 \cdot 121 =$	$8 \cdot 101 =$	$5 \cdot 199 =$

60.	$420 : 3 =$	$700 : 2 =$	$520 : 2 =$
	$560 : 4 =$	$810 : 3 =$	$720 : 4 =$
	$650 : 5 =$	$980 : 7 =$	$780 : 6 =$
	$720 : 2 =$	$700 : 5 =$	$950 : 5 =$
	$960 : 8 =$	$780 : 3 =$	$900 : 6 =$

ПИСЬМЕННО.

61. У хозяйки 372 яйца.

Сколько это пар?

62. У крестьянина 984 яйца. При

отправке на рынок он уложил их в четыре ящика поровну.

Сколько уложено яиц в каждый ящик?

63. Купец упаковал апельсины в

три ящика, в каждой по 285 штук. Сколько апельсинов у него

было?

64. Дневной заработок рабочего

1 кр. 44 сента. Подсчитай недельный заработок!

65. Для школы купили 125 тетрадей по 5 сентов и 3 коробки резинок по 1 кр. 20 снт. Как велик расход?

66. Отец, уезжая в деревню, купил 2 kg сыру à 1 кр. 85 снт. и $\frac{1}{2}$ kg копченой колбасы à 1 кр. 65 снт.

67. В трехэтажном школьном здании по 52 окна в каждом этаже, в каждом окне 6 стекол. Сколько стекол вообще в доме?

Мать, начиная с нового года, ежедневно давала Диме 3 сента на сбережение в копилке. Каковы были сбережения Димы к концу учебного года, т. е. к 1-му июня?

69. Газетчик Саша с 1-го августа начал копить деньги на коньки. Каждый день он опускал в копилку по 5 сентов. Смог ли он к новому году купить коньки, которые стоили 6 кр. 50 снт.?

70. Мать дала Коле две монеты по две кроны и велела купить $1\frac{1}{2}$ kg масла, 3 kg сахару и $\frac{1}{2}$ kg сыру. Масло стоило 1 кр. 30 снт., сахар 46 снт. и сыр 1 кр. 80 снт. за kg. Хватило ли денег?
71. Множимое 129, множитель 7.
Найди произведение!
72. Множимое и множитель называются просто множителями. Множители 6 и 143. Найди произведение!
73. Делимое 822, делитель 6.
Найди частное!
74. От какого числа, взятого 8 раз, надо вычесть 4, чтобы осталось $10 \cdot 10$?

75.	$4 \cdot 126 =$	$4 \cdot 137 =$	$125 \cdot 6 =$
	$3 \cdot 135 =$	$5 \cdot 189 =$	$139 \cdot 7 =$
	$7 \cdot 131 =$	$8 \cdot 116 =$	$186 \cdot 4 =$
	$8 \cdot 124 =$	$9 \cdot 104 =$	$193 \cdot 5 =$
	$6 \cdot 138 =$	$7 \cdot 118 =$	$113 \cdot 8 =$

76.	$735 : 7 =$	$875 : 7 =$	$648 : 6 =$
	$856 : 4 =$	$612 : 3 =$	$742 : 7 =$
	$824 : 8 =$	$665 : 5 =$	$915 : 5 =$
	$726 : 6 =$	$992 : 8 =$	$873 : 3 =$
	$432 : 4 =$	$861 : 3 =$	$968 : 4 =$

Проверь!

Проверь!

77.	$4 \cdot 138 =$	$7 \cdot 124 =$
	$8 \cdot 109 =$	$3 \cdot 188 =$
	$6 \cdot 128 =$	$4 \cdot 196 =$
	$7 \cdot 126 =$	$6 \cdot 127 =$
	$3 \cdot 178 =$	$5 \cdot 191 =$

Проверь!

Проверь!

78.	$752 : 6 =$	$568 : 4 =$
	$740 : 5 =$	$501 : 3 =$
	$904 : 8 =$	$642 : 6 =$
	$994 : 7 =$	$804 : 6 =$
	$954 : 9 =$	$856 : 8 =$

79.	$4 \cdot 152 =$	$5 \cdot 172 =$	$141 \cdot 7 =$
	$3 \cdot 163 =$	$4 \cdot 149 =$	$113 \cdot 6 =$
	$5 \cdot 184 =$	$2 \cdot 157 =$	$196 \cdot 5 =$
	$6 \cdot 106 =$	$3 \cdot 168 =$	$187 \cdot 3 =$
	$7 \cdot 138 =$	$5 \cdot 149 =$	$163 \cdot 4 =$

80.	$681 : 3 =$	$738 : 6 =$	$412 : 4 =$
	$915 : 5 =$	$848 : 8 =$	$564 : 3 =$
	$819 : 7 =$	$896 : 7 =$	$575 : 5 =$
	$630 : 6 =$	$928 : 8 =$	$744 : 6 =$
	$784 : 7 =$	$732 : 4 =$	$976 : 8 =$

81.	$4 \cdot 167 =$	$7 \cdot 109 =$	$145 \cdot 6 =$
	$3 \cdot 186 =$	$6 \cdot 148 =$	$193 \cdot 3 =$
	$7 \cdot 124 =$	$4 \cdot 159 =$	$148 \cdot 4 =$
	$5 \cdot 197 =$	$3 \cdot 173 =$	$187 \cdot 5 =$
	$9 \cdot 103 =$	$8 \cdot 105 =$	$109 \cdot 6 =$

82.	$861 : 7 =$	$532 : 4 =$	$944 : 8 =$
	$912 : 8 =$	$744 : 6 =$	$952 : 7 =$
	$792 : 6 =$	$784 : 7 =$	$495 : 3 =$
	$812 : 7 =$	$824 : 8 =$	$784 : 4 =$
	$525 : 5 =$	$549 : 3 =$	$808 : 8 =$

83.	$2 \cdot 497 =$	$5 \cdot 194 =$	$179 \cdot 5 =$
	$3 \cdot 246 =$	$7 \cdot 106 =$	$397 \cdot 2 =$
	$4 \cdot 214 =$	$2 \cdot 493 =$	$284 \cdot 3 =$
	$6 \cdot 157 =$	$6 \cdot 159 =$	$107 \cdot 7 =$
	$5 \cdot 187 =$	$3 \cdot 248 =$	$206 \cdot 4 =$

84.	$940 : 5 =$	$820 : 4 =$	$582 : 3 =$
	$954 : 6 =$	$855 : 3 =$	$980 : 5 =$
	$876 : 4 =$	$756 : 7 =$	$728 : 7 =$
	$747 : 3 =$	$796 : 2 =$	$966 : 6 =$
	$996 : 2 =$	$870 : 5 =$	$812 : 4 =$

85.	$3 \cdot 324 =$	$4 \cdot 237 =$	$297 \cdot 3 =$
	$2 \cdot 289 =$	$5 \cdot 198 =$	$248 \cdot 4 =$
	$8 \cdot 114 =$	$3 \cdot 268 =$	$163 \cdot 6 =$
	$4 \cdot 229 =$	$8 \cdot 119 =$	$138 \cdot 7 =$
	$8 \cdot 109 =$	$6 \cdot 165 =$	$244 \cdot 4 =$

86.	$888 : 3 =$	$975 : 3 =$	$928 : 8 =$
	$996 : 4 =$	$836 : 2 =$	$864 : 6 =$
	$960 : 6 =$	$924 : 4 =$	$820 : 4 =$
	$896 : 7 =$	$921 : 3 =$	$936 : 4 =$
	$972 : 4 =$	$845 : 5 =$	$927 : 3 =$

Умножение двузначного числа с двузначным;
соответствующие случаи деления.

УСТНО.

87. Карандаш стоит 10 сентов.
Куплено: 10, 12, 15, 18, 25 карандашей.
Уплачено:
88. Апельсин стоит 20 сентов.
На закупку расходовано: 1 кр. 60 снт., 2 кр. 20 снт., 3 кр. 30 снт., 5 кр.
Купили апельсины: шт.
89. Кофейная чашка стоит 40 сентов.
Купили: 10, 12, 15, 20, 25 чашек:
Заплатили:
90. Чернильница стоит 30 сентов.
На покупку расходовали: 1 кр. 20 снт., 1 кр. 80 снт., 2 кр. 40 снт.
Купили: чернильниц.
91. Номер детского журнала „Laste Rõõm“ стоит 25 сентов.
У Ани уже имеется 12, 14, 18, 20 номеров.
Она заплатила
92. Литр ягод стоит на рынке 12 сентов.
Мать купила: 10, 12, 20, 30 литров ягод.
Она заплатила:
93. Носовой платок стоит 50 сентов.
Расходовали: 1 кр. 50 снт., 3 кр. 50 снт., 5 крон, 6 крон.
Купили: носовых платков.

94. Автобусный билет стоит 15 сентов.
Продано: 10, 20, 30, 40, 50 билетов.
За них получено:

95. Коробка перьев содержит 144 пера или дюжин.

96. Журнал „Spordileht“ выходит раз в месяц и отдельный номер стоит 25 сентов. Годовая подписка стоит 3 кроны. Как дешевле: подписаться-ли, или покупать отдельные номера?

97.

$20 \cdot 30 =$	$30 \cdot 22 =$	$30 \cdot 21 =$
$20 \cdot 40 =$	$40 \cdot 22 =$	$20 \cdot 44 =$
$20 \cdot 20 =$	$50 \cdot 11 =$	$90 \cdot 11 =$
$30 \cdot 30 =$	$70 \cdot 11 =$	$40 \cdot 21 =$
$20 \cdot 50 =$	$20 \cdot 42 =$	$30 \cdot 33 =$

98.

$900 : 30 =$	$630 : 30 =$	$950 : 50 =$
$800 : 20 =$	$480 : 40 =$	$260 : 20 =$
$600 : 30 =$	$750 : 50 =$	$840 : 40 =$
$400 : 20 =$	$880 : 80 =$	$720 : 60 =$
$800 : 40 =$	$280 : 20 =$	$920 : 40 =$

99.	$20 \cdot 25 =$	$30 \cdot 16 =$	$19 \cdot 20 =$
	$30 \cdot 24 =$	$50 \cdot 18 =$	$26 \cdot 30 =$
	$40 \cdot 24 =$	$70 \cdot 13 =$	$14 \cdot 50 =$
	$50 \cdot 15 =$	$90 \cdot 11 =$	$32 \cdot 30 =$
	$60 \cdot 12 =$	$40 \cdot 19 =$	$11 \cdot 80 =$

100.	$560 : 40 =$	$600 : 20 =$	$640 : 40 =$
	$510 : 30 =$	$780 : 60 =$	$840 : 70 =$
	$380 : 20 =$	$770 : 70 =$	$420 : 30 =$
	$660 : 60 =$	$850 : 50 =$	$570 : 30 =$
	$680 : 40 =$	$910 : 70 =$	$960 : 80 =$

101.	$11 \cdot 11 =$	$12 \cdot 21 =$	$11 \cdot 14 =$
	$11 \cdot 15 =$	$12 \cdot 22 =$	$12 \cdot 15 =$
	$12 \cdot 12 =$	$12 \cdot 13 =$	$13 \cdot 15 =$
	$13 \cdot 13 =$	$11 \cdot 25 =$	$12 \cdot 14 =$
	$11 \cdot 12 =$	$12 \cdot 15 =$	$15 \cdot 15 =$

102.	$440 : 40 =$	$920 : 20 =$	$121 : 11 =$
	$540 : 30 =$	$880 : 40 =$	$144 : 12 =$
	$840 : 60 =$	$750 : 30 =$	$132 : 11 =$
	$660 : 30 =$	$520 : 40 =$	$156 : 12 =$
	$520 : 40 =$	$990 : 90 =$	$165 : 11 =$

ПИСЬМЕННО.

103. Для класса куплено на 7 крон 50 сентов сборников песен. Один экземпляр стоит 50 сентов. Сколько всего куплено сборников песен?
104. Если из 25 l цельного молока получается 1 kg масла, то из скольких l цельного молока получается 16 kg масла?
105. У садовника было 18 грядок клубники. Общий сбор был 306 литров. Вычислю.
106. Для школьного буфета купили на 3 кр. 60 снт. стаканов и на 6 крон кружек; стакан стоит 30 и кружка — 40 снт. Сколько куплено стаканов и сколько кружек?

107. Для школы купили 5 дюжин кисточек по 1 кр. 68 снт. за дюжину. Сколько стоили все кисточки и сколько одна?
108. Печатный лист содержит 16 страниц. Сколько страниц в 22, 25, 48, 56 печатных листах?
109. Тетради по математике для III класса за весь уч. год содержат 320 страниц. Сколько это составит печатных листов?
110. В моем учебнике по родному языку имеется стр. Это составит печатных листов.

111. В почтовой конторе продано 38 марок à 10 центов, 18 — à 15 центов и 14 — à 20 центов. Вычислю доход почтовой конторы от продажи марок.
112. Мать дала Косте $6\frac{1}{2}$ крон и велела принести 8 kg сахара по 40 снт., а на остальные деньги муки, kg которой стоит 42 снт. Сколько kg муки купил Костя?
113. Автобусная билетная книжка, в которой имеется 10 билетов, стоит 1 кр. 20 снт., отдельный билет стоит 15 центов. Сколько сберегает покупатель билетных книжек на 50, 100, 125, 175, 250 поездках?

114. Закончи нижеследующую таблицу умножения!

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	121	132								
12	132									
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										

(Место для
вычислений.)

Реши с проверкой!

115. 12 · 27 13 · 28 18 · 26 19 · 29

16 · 24 14 · 27 15 · 29 17 · 23

116. 288 : 12 = 325 : 13 = 364 : 14 =

408 : 17 = 504 : 18 494 : 19 =

117. 13 · 24 16 · 37 12 · 39 14 · 38 13 · 29

17 · 39 19 · 32 15 · 36 18 · 35 16 · 38

118. 595 : 17 = 518 : 14 = 594 : 18 =

608 : 16 = 432 : 12 = 510 : 15 =

507 : 13 = 741 : 19 = 684 : 18 =

592 : 16 = 646 : 17 = 646 : 19 =

119. 22 · 23 23 · 24 25 · 27 28 · 29 27 · 28

26 · 27 24 · 29 23 · 28 22 · 26 29 · 22

120. 345 : 23 = 300 : 25 = 312 : 24 =

384 : 24 = 483 : 23 = 552 : 24 =

702 : 27 = 672 : 28 = 783 : 29 =

728 : 26 = 667 : 29 = 784 : 28 =

121. 23 · 37 24 · 39 27 · 33 26 · 34 28 · 34

25 · 35 29 · 33 28 · 32 31 · 31 32 · 33

122. 600 : 24 = 725 : 29 = 468 : 18 =

522 : 18 = 841 : 29 = 476 : 28 =

364 : 26 = 729 : 27 = 980 : 28 =

864 : 27 = 986 : 29 = 952 : 28 =

123. 18 · 49 23 · 36 28 · 33 29 · 32 27 · 34

15 · 54 26 · 26 26 · 36 27 · 37 28 · 33

124. 676 : 26 = 672 : 24 = 493 : 17 =

315 : 27 = 572 : 26 = 918 : 34 =

888 : 37 = 688 : 48 = 954 : 53 =

990 : 55 = 812 : 58 = 804 : 67 =

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
Õõ Ää Öö Üü Šš Čč Žž
1234567890, "12--00}}\$

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 Õõ Ää Öö Üü Šš Čč Žž
1234567890 "12--00}}\$