

Урок математики

2 класс

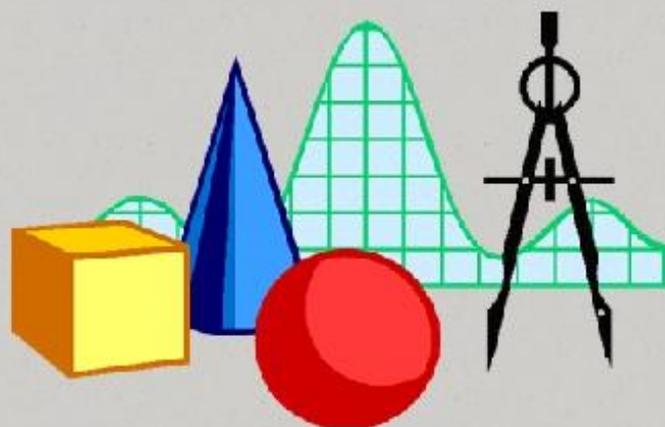


Таблица умножения на 4

- *Выучить таблицу умножения на 4.*
- *Научиться решать примеры и задачи на умножение и деление на 4.*
- *Совершенствовать вычислительные навыки.*

Работа в тетради (стр. 41)

·	2	3	4	5	6	7	8	9
2								
3								
4					24			
5								
6			24					
7								
8								
9								

$4 \cdot 6 = 24$
 $6 \cdot 4 = 24$
 $24 : 4 = 6$
 $24 : 6 = 4$

Проверим!

Таблица Пифагора

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

Работа в тетради (стр. 41)

$$2 \cdot 4 = 4 \cdot 2 = 4 + 4 = 8$$

$$3 \cdot 4 = 4 \cdot 3 = 4 \cdot 2 + 4 = 12$$

$$4 \cdot 4 = 4 \cdot 3 + 4 = 16$$

$$5 \cdot 4 = 4 \cdot 5 = 4 \cdot 4 + 4 = 20$$

$$6 \cdot 4 = 4 \cdot 6 = 4 \cdot 5 + 4 = \square$$

$$7 \cdot 4 = 4 \cdot 7 = \square \cdot \square + \square = \square$$

$$8 \cdot 4 = 4 \cdot 8 = \square + \square + \square = \square$$

$$9 \cdot 4 = 4 \cdot 9 = \square \cdot \square + \square = \square$$

Проверим!

Таблица Пифагора

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	4	6	8	10	12	14	16	18
3	6	9	12	15	18	21	24	27
4	8	12	16	20	24	28	32	36
5	10	15	20	25	30	35	40	45
6	12	18	24	30	36	42	48	54
7	14	21	28	35	42	49	56	63
8	16	24	32	40	48	56	64	72
9	18	27	36	45	54	63	72	81

Умножение и деление на 4

$4 \cdot 4 = 16$

$4 \cdot 5 = 20$

$4 \cdot 6 = 24$

$4 \cdot 7 = 28$

$4 \cdot 8 = 32$

$4 \cdot 9 = 36$

$4 \cdot 10 = 40$

$4 \cdot 4 = 16$

$5 \cdot 4 = 20$

$6 \cdot 4 = 24$

$7 \cdot 4 = 28$

$8 \cdot 4 = 32$

$9 \cdot 4 = 36$

$10 \cdot 4 = 40$

$16 : 4 = 4$

$20 : 4 = 5$

$24 : 4 = 6$

$28 : 4 = 7$

$32 : 4 = 8$

$36 : 4 = 9$

$40 : 4 = 10$

$16 : 4 = 4$

$20 : 5 = 4$

$24 : 6 = 4$

$28 : 7 = 4$

$32 : 8 = 4$

$36 : 9 = 4$

$40 : 10 = 4$

Работа по учебнику № 2 (стр. 94)

Выполни деление, пользуясь таблицей умножения на 4:

$28 : 4$

$8 : 4$

$12 : 4$

$16 : 4$

$32 : 4$

$36 : 4$

□ $28 : 4 = 7$

□ $16 : 4 = 4$

□ $8 : 4 = 2$

□ $32 : 4 = 8$

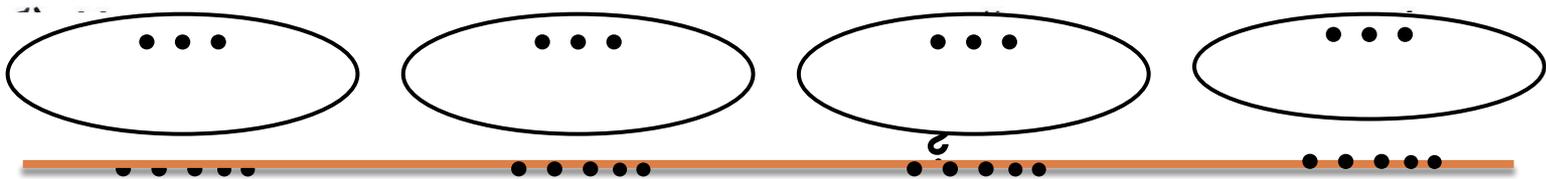
□ $12 : 4 = 3$

□ $36 : 4 = 9$

Работа по учебнику

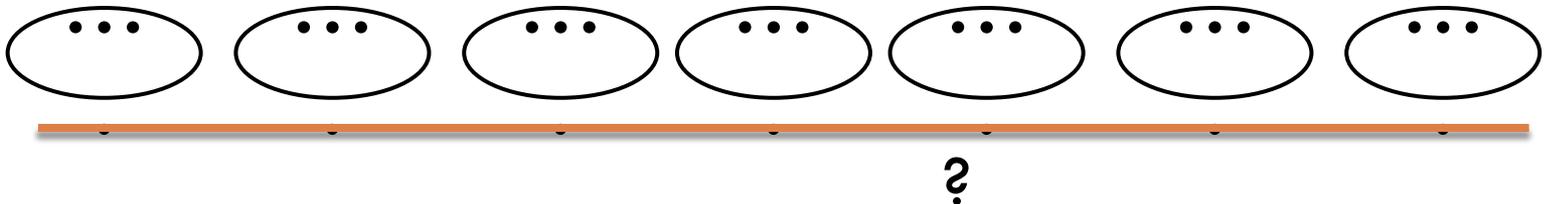
№ 2 (стр. 94)

а) У Каркуши было 4 браслета, в каждом браслете 8 камней. Она вынула камни из всех браслетов и сделала длинные бусы. Сколько камней оказалось в бусах Каркуши?



□ $8 * 4 = 32$ (к.) Ответ: 32 камня в бусах.

б) Хрюша составил список своих шалостей на неделю: по 4 шалости на каждый день. Сколько шалостей было в списке Хрюши?



□ $4 * 7 = 28$ (ш.) Ответ: 28 шалостей в списке.

Работа по учебнику

№ 2 (стр. 94)

Летом, во время отпуска Степашки, Каркуша провела 25 передач «Спокойной ночи, малыши!», что на 9 передач больше, чем провёл Филя. А Хрюша провёл столько передач, сколько Филя и Каркуша вместе. Сколько передач провёл Хрюша?

- Каркуша – 25 п., что на 9 п. больше
 - Филя - ?
 - Хрюша - ?
- 

1) $25 - 9 = 16$ (п.) – Филя

2) $25 + 16 = 41$ (п.) – Хрюша

$$25 + (25 - 9) = 41$$

- Ответ: 41 передачу провёл Хрюша.

Самостоятельная работа № 4, стр. 94

9

$$\square (18 : 2) * 4 = 36$$

3

$$\square 8 * (21 : 7) = 24$$

Спасибо за внимание!

