

Математика сложна,
Но скажу с почтением —
Математика нужна
Всем без исключения!



Составим и постараемся
запомнить таблицу
умножения с числом 2.

Все мы с детства любим книжки
Про забавных коротышек
Гуслю, Пончика, Незнайку...
Кто есть кто — ты отгадай-ка!



Этот умный коротышка
Прочитал уже все книжки
Он и вправду много знает
Никого не обижает.



Какое число нужно прибавить к 9,
чтобы получилось 15?

68 63 14 6 15 76



Назовите число, которое на 1 больше 67.

68 63 14 6 15 76



Чему равна сумма чисел 40 и 36?

68 63 14 6 15 76



Чему равна разность чисел 89 и 26?

68 63 14 6 15 76



3 умножете на 5.

68 63 14 6 15 76



По 2 взять 7 раз.

68 63 14 6 15 76



$$50 - 10 + 20 = 60$$

Из разных цифр
Я сделал бусы.
А в тех кружках,
Где чисел нет,
Расставьте минусы и плюсы,
Чтоб данный получить ответ.



$$32 + 8 + 16 = 56$$

Из разных цифр
Я сделал бусы.
А в тех кружках,
Где чисел нет,
Расставьте минусы и плюсы,
Чтоб данный получить ответ.



$$96 - 90 + 24 = 30$$

Из разных цифр
Я сделал бусы.
А в тех кружках,
Где чисел нет,
Расставьте минусы и плюсы,
Чтоб данный получить ответ.



Вычислите и замените
сложение умножением.

$$5+5+5+5+5=25$$

$$5\cdot 5=25$$



Вычислите и замените
сложение умножением.

$$7+7+7=21$$

$$7\cdot 3=21$$





Знайка книжку прочитал.
Самым умным тут же стал.
Почему же солнце светит?
Он всё знает, всё ответит.

С опорой на рисунок решите примеры:

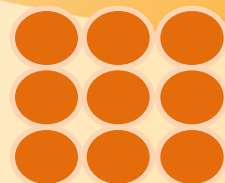
$$3 \cdot 3 = 9$$



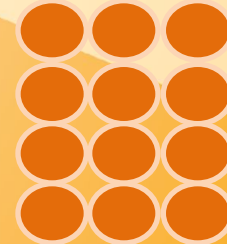
$$6 : 3 = 2$$



$$9 : 3 = 3$$



$$12 : 3 = 4$$



В четыре горшка посадили по 2 луковицы.
Сколько луковиц использовали?

$$2 \cdot 4 = 8 \text{ (л.)}$$



Подарил утятам Знайка
Восемь резиновых сапожек.
Сколько же маленьких утят
Знайку благодарят?

$$8 : 2 = 4 \text{ (ут.)}$$

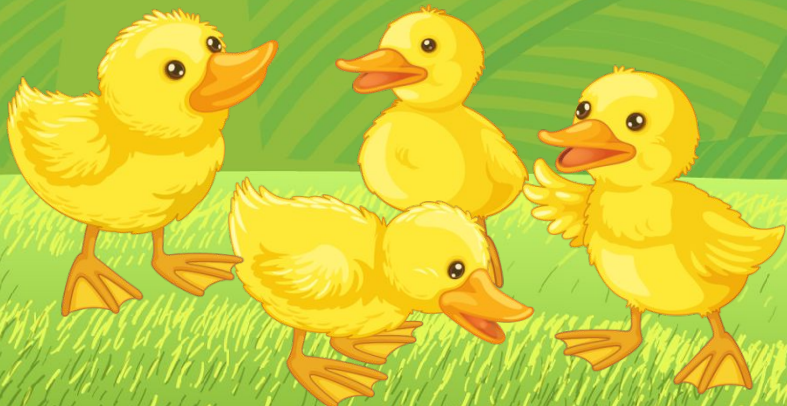


Таблица умножения.
Достойна уважения.
Она всегда во всем права.
Чтоб ни случилось в мире —
А всё же будет дважды два
По-прежнему четыре.



Таблица умножения числа 2.



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



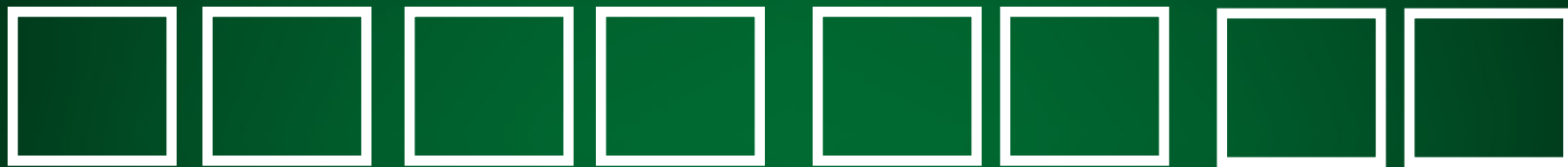
Таблица умножения числа 2.



$$2 + 2 + 2 = 2 \cdot 3 = 6$$



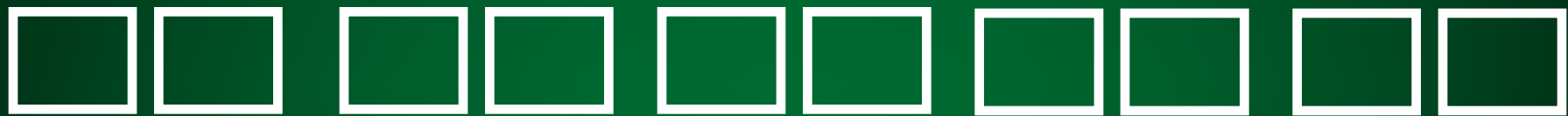
Таблица умножения числа 2.



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



Таблица умножения числа 2.



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 2 \cdot 5 = 10$$

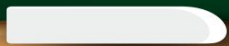
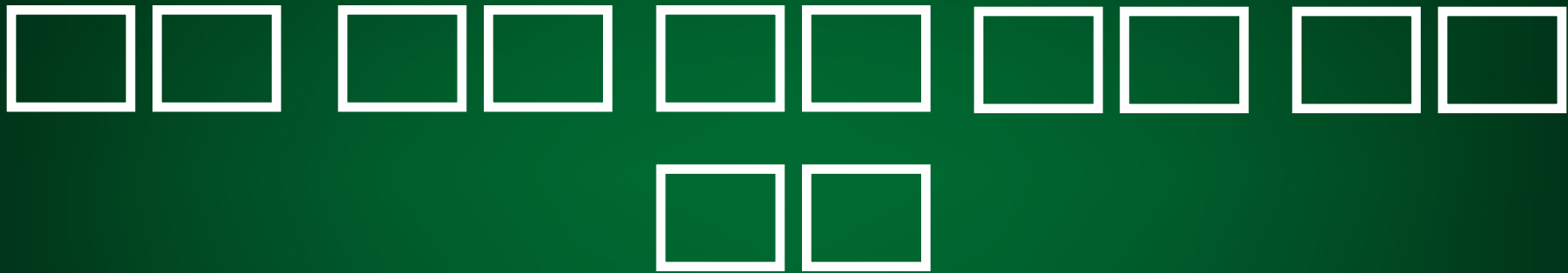


Таблица умножения числа 2.



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 2 \cdot 6 = 12$$

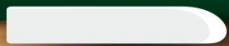
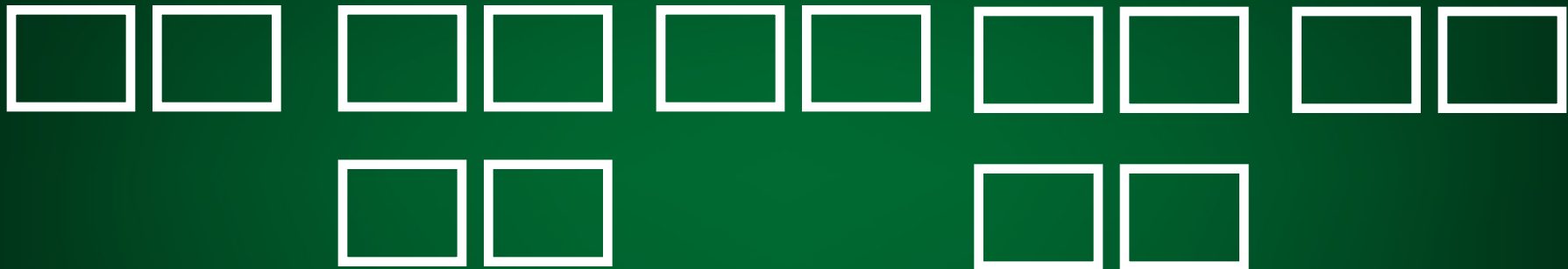


Таблица умножения числа 2.



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$$
$$= 2 \cdot 7 = 14$$

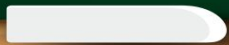
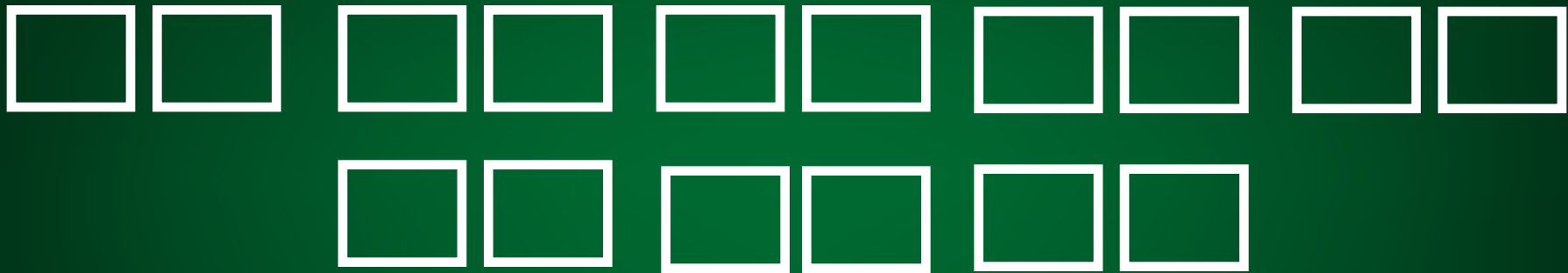


Таблица умножения числа 2.



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$$
$$= 2 \cdot 8 = 16$$

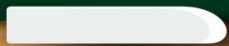
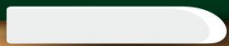


Таблица умножения числа 2.



$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$$
$$= 2 \cdot 9 = 18$$



Посмотрите **Переместительное.** Скажите
какое свойство можно применить.

$$2 + 2 + 2 = 2 \cdot 3 = 6$$

$$3 \cdot 2 = 6$$

От перестановки
множителей
произведение не
меняется.

$$3 \cdot 2 =$$

$$4 \cdot 2 =$$

$$5 \cdot 2 =$$

$$6 \cdot 2 =$$

$$7 \cdot 2 =$$

$$8 \cdot 2 =$$

$$9 \cdot 2 =$$



$$3 \cdot 2 = 6$$

$$4 \cdot 2 = 8$$

$$5 \cdot 2 = 10$$

$$6 \cdot 2 = 12$$

$$7 \cdot 2 = 14$$

$$8 \cdot 2 = 16$$


$$9 \cdot 2 = 18$$




Уберите лишние числа, которые не являются результатами умножения на 2.





Проверьте себя:

$$2 \cdot 5 - 3 = ?$$



$$2 \cdot 4 + 6 = ?$$



Проверьте себя:

$$2 \cdot 3 + 9 = 15$$


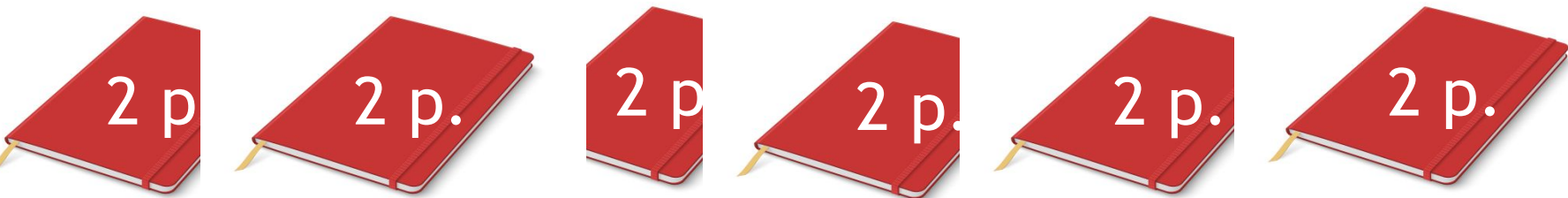
$$2 \cdot 8 - 10 = 6$$


Проверьте себя:

$$7 \cdot 2 + 6 = 20$$


$$9 \cdot 2 - 8 = 10$$


Цена одной тетради 2 р. Сколько
стоят 6 таких тетрадей?



$$2 \cdot 6 = 12 \text{ (р.)}$$

Ответ: 12 рублей.



Знайка за день прочитал 30 страниц книги:
утром 10 страниц, днём 6 страниц. Сколько
страниц Знайка прочитал вечером?



1) $10 + 6 = 16$ (с.)

2) $30 - 16 = 14$ (с.)

1) $30 - (10 + 6) = 14$ (с.)



Sun	Mon	Tues	Wed	Thur	Fri	Sat
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

A corkboard featuring a whiteboard on the left and six educational posters on the right. The posters include: a diagram of three people, a line graph with a red line, a diagram of a plant with green leaves, a bar chart with four colored bars, a diagram of a person, and a diagram of a person with a plus sign.



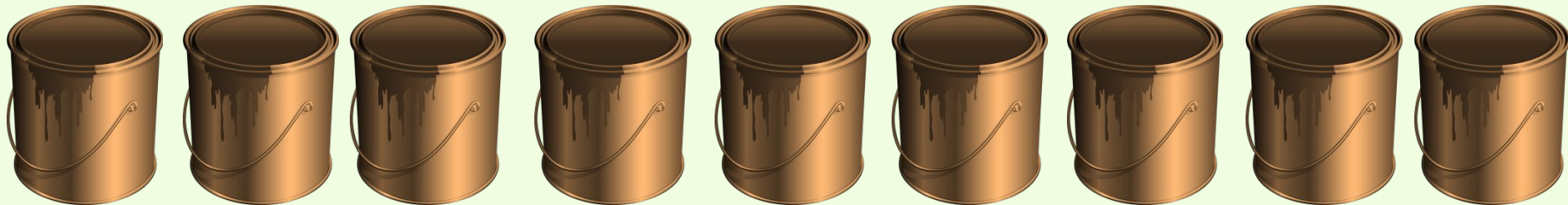
Составьте при Проверьте себя: и решите их:

X	9	6	2	5	3	7	8	1
X · 2	18	12	4	10	6	14	16	2

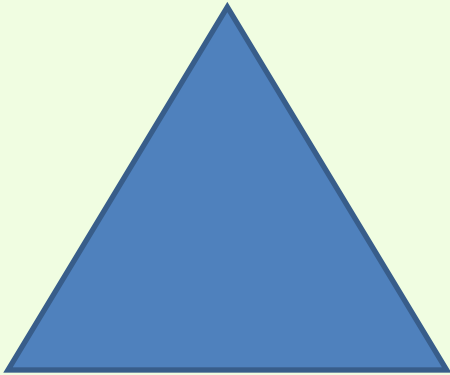
Для ремонта школы купили 9 банок коричневой краски, по 2 кг в каждой.
Сколько килограммов краски купили?

$$2 \cdot 9 = 18 \text{ (кг)}$$

Ответ: 18 кг.



Начертите треугольник со сторонами 6 см. Найдите его периметр сложением и умножением.



$$P = 6 + 6 + 6 = 18 \text{ (см)}$$

$$P = 6 \cdot 3 = 18 \text{ (см)}$$



Выберите три числа из числового ряда. Разместите эти числа так, чтобы в сумме получилось число 15.

1 2 3 4 5 6
7 8 9

Проверьте себя:

$$1 + 9 + 5 = 15$$

$$7 + 3 + 5 = 15$$

$$5 + 4 + 6 = 15$$

$$8 + 6 + 2 = 15$$

$$7 + 6 + 2 = 15$$

Как называются
числа при
умножении?

Множитель.

Множитель.

Произведение.



2	×	1	=	2
2	×	2	=	4
2	×	3	=	6
2	×	4	=	8
2	×	5	=	10
2	×	6	=	12
2	×	7	=	14
2	×	8	=	16
2	×	9	=	18
2	×	10	=	20

Какое свойство
умножения вы
запомнили?



2	×	1	=	2
2	×	2	=	4
2	×	3	=	6
2	×	4	=	8
2	×	5	=	10
2	×	6	=	12
2	×	7	=	14
2	×	8	=	16
2	×	9	=	18
2	×	10	=	20

A scroll of parchment is shown, partially unrolled, with three lines of text in the center. The scroll is light beige and has a slight shadow, giving it a three-dimensional appearance. The text is in a simple, black, sans-serif font.

Я узнал...

Я научился...

Мне было трудно...