

# Умножение числа на СУММУ



Download from  
Dreamstime.com

1181593  
Tatyana060713 Dreamstime.com

Презентацию подготовила учитель начальных классов  
МКОУ СОШ №1 г. Черепанова Бочкарева О.Н.

$$80 : 5 + 76 : 4 - 36 : 12 = 32$$



$$48 : 4 + 6 \times 18 + 6 \times 13 = 198$$



$$3 \times 18 - 64 : 4 + 78 : 13 - 6 = 38$$

Из двух больниц выехали одновременно навстречу друг другу две машины «Скорой помощи». Одна машина ехала со скоростью 2 км/мин, а другая – 3 км/мин. Встретились они через 15 минут. Чему равно расстояние между больницами?

$$(2 + 3) * 15 = 75 \text{ (км)}$$

**Ответ: 75 км**

Из двух городов одновременно навстречу друг другу двигались два автофургона. Скорость одного автофургона равна 70 км/ч, а другого 60 км/ч. Через сколько часов они встретятся, если расстояние между городами равно 1300 км?

$$1300 : (70 + 60) = 10 \text{ (ч)}$$

**Ответ: 10 часов**

Объясни, как подсчитали разными способами, сколько всего кружков.



$$3 \cdot (4 + 2) = 18$$

$$3 \cdot 4 + 3 \cdot 2 = 18$$

Умножить число на сумму можно разными способами.

1)  $16 \cdot (2 + 3) = 16 \cdot 5 = 80$ .

Вычислить сумму и умножить на неё число.

2)  $16 \cdot (2 + 3) = 16 \cdot 2 + 16 \cdot 3 = 80$ .

Умножить число на каждое слагаемое и полученные произведения сложить.



теперь я могу...

я научился...

было трудно ...

у меня получилось ...

было интересно ...

меня удивило ...

сегодня я узнал (а) ...