

Тема урока:

Умножение

чисел на сумму



# Буратино!



# Алексей Толстой





**20,23,26,29,32,35,38,41,44**

**44**

**23,32,41**

**26,35,44**

**29,38**

**Найдите сумму чисел:**

$$20+23= 43$$

$$26+29= 55$$

$$32+35= 67$$

$$38+41= 79$$

**11 12 13**

Найдите значения  
выражений:

$$56+670+30+34=790$$


$$81+78+19=178$$








# Тема урока: Умножение чисел на сумму

$$9 \cdot (6+3) = 9 \cdot 9 = 81$$

$$9 \cdot (6+3) = 9 \cdot 6 + 9 \cdot 3 =$$

$$= 54 + 27 = 81$$

$$8 \cdot (4+5) = 8 \cdot 9 = 72$$

$$8 \cdot (4+5) = 8 \cdot 4 + 8 \cdot 5 = \\ = 32 + 40 = 72$$

$$15 \cdot 10 + 15 \cdot 7 < 15 \cdot 70$$

$$245 < 1050$$

$$18 \cdot 6 \cdot 10 > 18 \cdot 16$$

$$1080 > 288$$





**За 1  
рейс**

**Количество  
во**

**1  
участок**

**52**

**ц**

**5 рейсов  
рейсов**

**2  
участок**

**одинаков**

**4**

**о**

**Всего-рейса**

**?**

1)  $52 \cdot 5 = 260$  (ц) - с 1-го

участка

2)  $52 \cdot 4 = 208$  (ц) - со 2-го

участка

3)  $260 + 208 = 468$  (ц) - с 2-х

участков

1)  $52 \cdot (4 + 5) = 468$  (ц) - с 2-х

участков





50

За 6

км/ч

За 3

часов

часа





$$50 \cdot (6+3) = 50 \cdot 6 + 50 \cdot 3 = \\ = 450 \text{ (км)}$$





The image shows a mathematical equation where numbers are contained within blue arrow-shaped boxes pointing to the right. The equation is:  $540 \div 60 \cdot 400 \div 300 + 988 = 1000$ . The numbers 540, 60, 400, 300, and 988 are in yellow text, while the final result 1000 is in red text. The operators are black symbols.

$$540 \div 60 \cdot 400 \div 300 + 988 = 1000$$

**В**

**зна**

**нии**

**-**

**си**

**ла**





Спасибо  
за урок!

834067537573898

675367536753406

094508246349865

872367536753406

434986598266753