

# Урок математики в 4 классе по теме: «Умножение числа на произведение»

Разработан учителем МАОУ  
«СОШ № 1» г.Стерлитамака  
2011г.

Один цветок  
одуванчика даёт  
200 семян. На  
растении бывает  
до 6 цветков.  
Сколько  
появится новых  
одуванчиков,  
если прорастёт  
хотя бы  
четвёртая часть  
всех семян?



artrussian.com  
Photo Marina Ros



<http://zastavkin.com>

У пчёлки глаз  
столько, сколько  
у тебя, да ещё  
столько, да ещё  
полстолько.  
Сколько глаз у  
пчёлки?



1007 758 7809 12168 3544 8670 520 530 760

**Ж Н Н е е и у м**

**о**

# Умножение

$$a \cdot b = b \cdot a$$

$$(a+b) \cdot c = a \cdot c + b \cdot c$$





$$(3 \cdot 4) \cdot 2$$



$$(3 \cdot 2) \cdot 4$$



$$3 \cdot (4 \cdot 2)$$

$$(3 \cdot 4) \cdot 2$$

$$(3 \cdot 2) \cdot 4$$

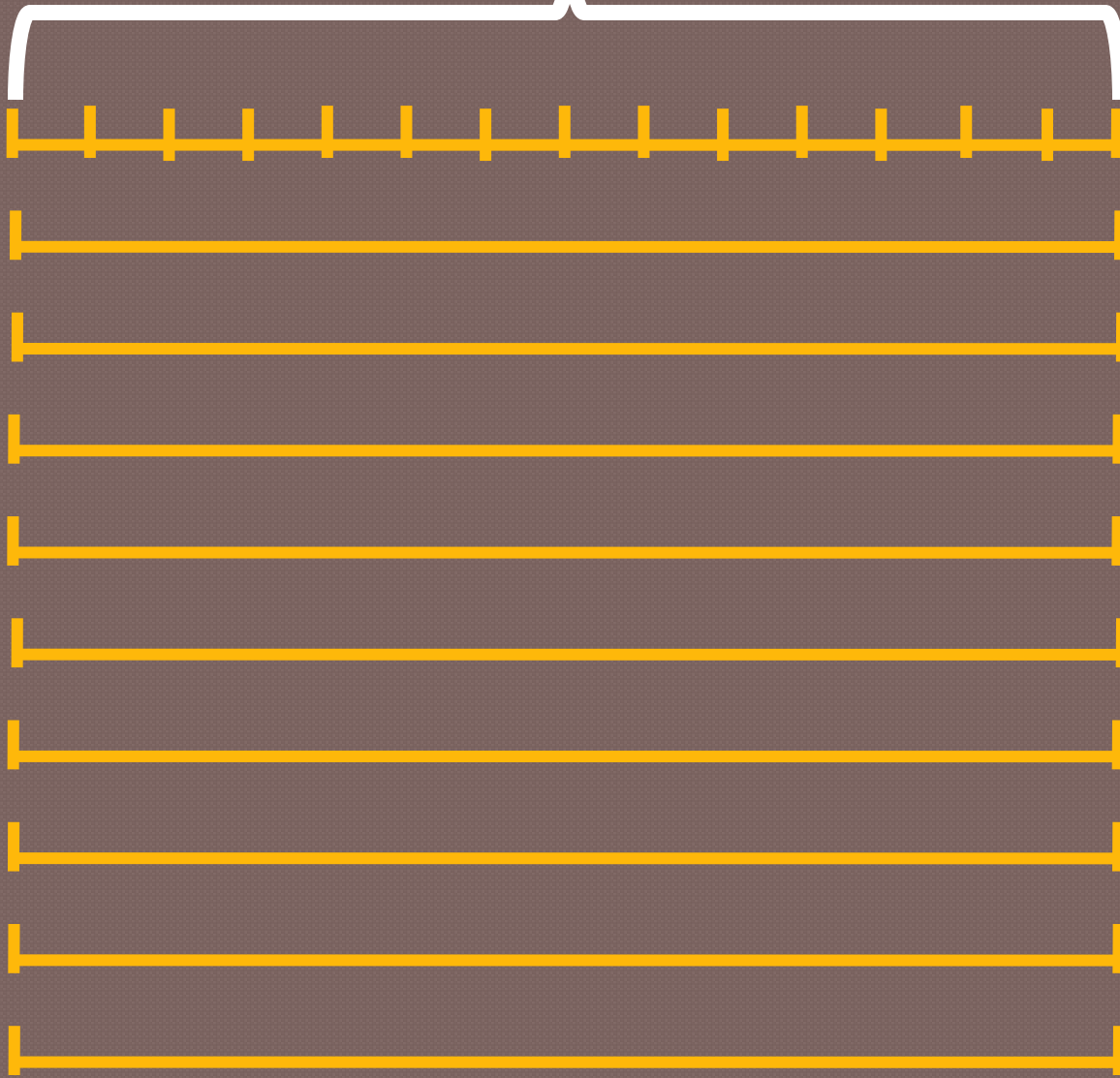
# Умножение числа на произведение

$$7 \cdot (2 \cdot 5) = 7 \cdot 10 = \square$$

$$7 \cdot (2 \cdot 5) = (7 \cdot 2) \cdot 5 = \square$$

$$7 \cdot (2 \cdot 5) = (7 \cdot 5) \cdot 2 = \square$$

14



10

# Домашнее задание

1. Повторить способы умножения числа на произведение.
2. Выполнить №№ 39, 40 на с.8