

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

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

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





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



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

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

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

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

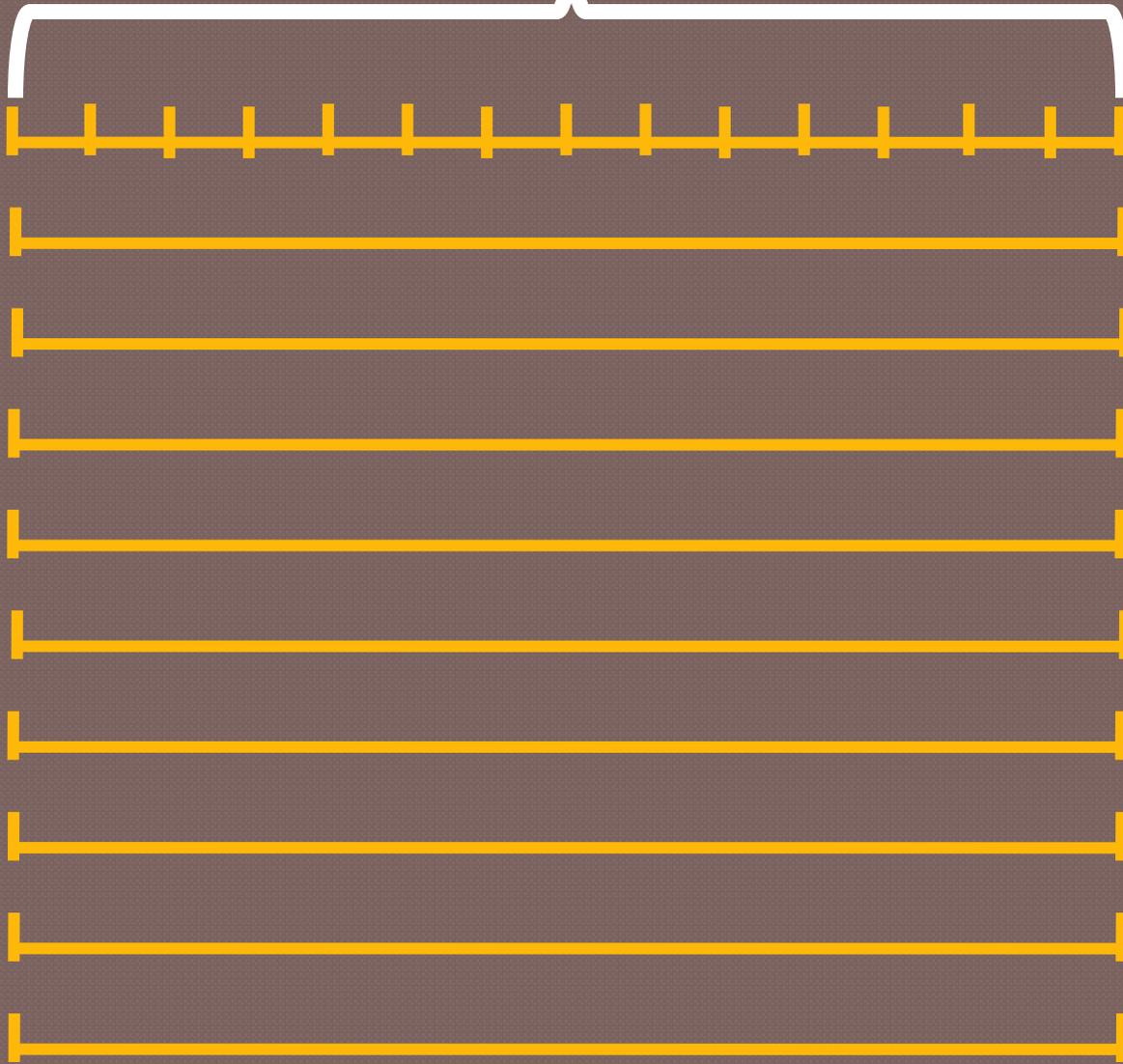
Умножение числа на произведение

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

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

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

14



10

Домашнее задание

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