

Урок 63 УМНОЖЕНИЕ

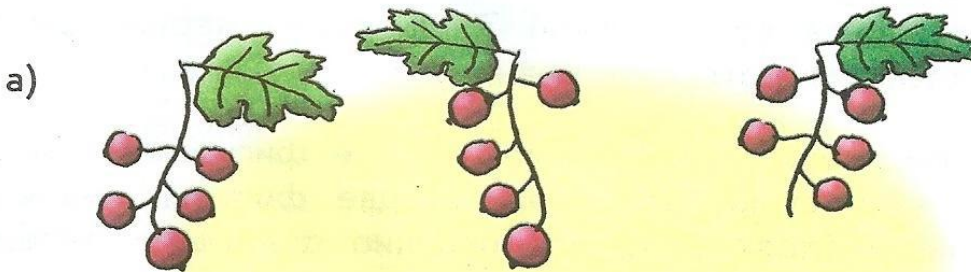
Умножение

2 класс

Компанеец Екатерина Анатольевна, учитель
начальных классов Гимназии г.Лабытнанги

Урок 63 УМНОЖЕНИЕ

1 Сколько ягод на каждом рисунке? Запиши выражение к каждому рисунку и найди его значение.



$$5+5+5=15$$



$$3+6+7=16$$



Чем похожи и чем отличаются записанные выражения?

2 Разбей выражения на группы:

$4 + 4 + 4$

$3 + 9$

$6 + 6$

$2 + 4 + 9$

$1 + 8 + 3$

$10 + 4$

$5 + 5 + 5$

$4 + 4 + 4 = 12$

$4 \cdot 3 = 12$

$6 + 6 = 12$

$6 \cdot 2 = 12$

$5 + 5 + 5 = 15$

$5 \cdot 3 = 15$

$2 + 4 + 9 = 15$

Если все слагаемые в сумме
одинаковые, то действие сложения
можно заменить действием умножения.

« \cdot » – знак действия умножения.

Запись $4 \cdot 3$ читают так: 4 умножить на 3, или число 4 взяли слагаемым 3 раза, или по 4 взяли 3 раза.

Можно встретить обозначение действия умножения и так:

$$2 * 3 \quad \text{или} \quad 4 \times 6$$

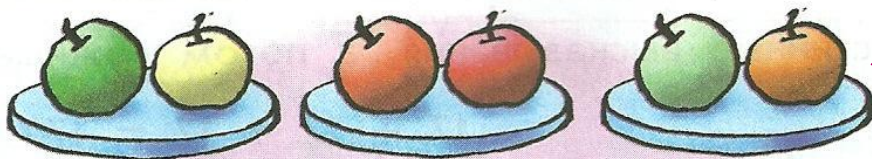
3 Прочитай выражения: $7 \cdot 2$ и $6 \cdot 5$.

? Что в записи $6 \cdot 2$ означает число 6? Число 2?

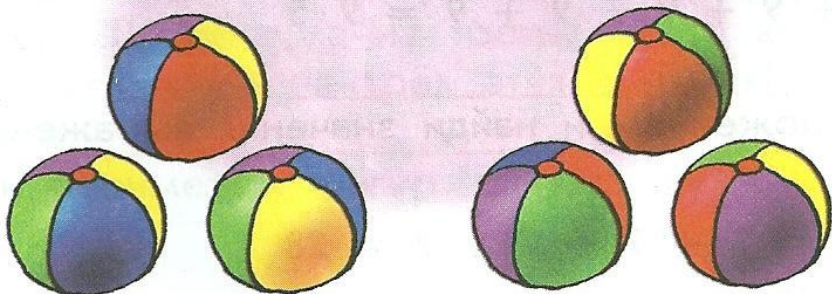
! Число 6 показывает, какие одинаковые слагаемые складывали. Число 2 показывает, сколько было одинаковых слагаемых.

4 Подбери к каждому рисунку выражение.

а)



б)



$3 \cdot 2$

$2 \cdot 3$

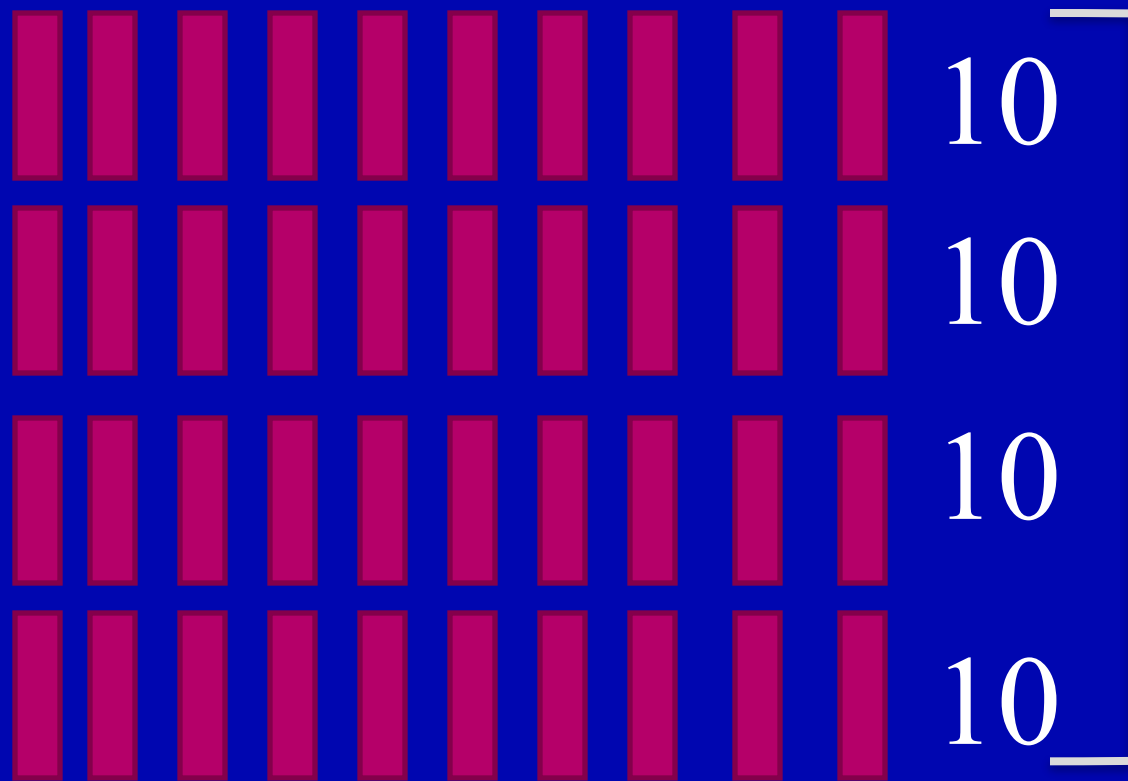


Какое из выражений можно прочитать так: по три взяли два раза?

Прочитайте второе выражение двумя способами.

5 Сделай рисунок и реши задачи.

а) В книжном шкафу 4 полки. На каждой полке стоит по 10 книг. Сколько книг в шкафу?



$$10+10+10=10*3=30$$

Домашнее задание

С.49 № 5(б), 6

5 Сделай рисунок и реши задачи.

а) В книжном шкафу 4 полки. На каждой полке стоит по 10 книг. Сколько книг в шкафу?

б) На 3 клумбы посадили астры – по 7 кустов на каждую. Сколько всего кустов астр посадили на эти клумбы? ✓

6 Заменяй сложение умножением. Работай по образцу. ✓

$$12 + 12 + 12 = 12 \cdot 3$$

$$24 + 24 + 24 + 24$$

$$49 + 49$$

$$18 + 18 + 18$$

$$20 + 20 + 20 + 20 + 20$$

- Найди значение каждого выражения сложением.

Поделитесь друг с
другом впечатлениями от
урока!



Расскажите друг другу,
что вы узнали на уроке.