

Умножение. Термин «множители»

урок, с. 22-23
учебник Аргинской И.И.



Чикивчук Оксана
Васильевна



План

1. Инструменты
2. Фундамент
3. Стены
4. Окна, двери
5. Крыша



Понедельник



□ Реши примеры на карточке и найдите ответ в таблице.

□ Какие инструменты нам нужны?





Вторник

□ Что такое сумма?

□ Что такое разность?

□ Назовите компоненты действия сложения.

□ Назовите компоненты действия вычитания.

□ Запишите: разность чисел 68 и 36
сумму чисел 23 и 45

Подчеркните:

Слагаемые



Вычитаемое



Уменьшаемое





Проверь

$$\underline{68} - \underline{36} = 32$$

$$\underline{23} + \underline{45} = 68$$

Найдите значения этих выражений

Молодцы! Фундамент готов.



Среда

□ Что такое произведение?

Математическое выражение, в котором числа соединены знаком умножения, называется произведением.

□ Как называется результат действия умножения?

ЗНАЧЕНИЕМ ПРОИЗВЕДЕНИЯ

□ Запиши произведение чисел

8 и 3

$$8 \times 3 = 24$$

□ Как называются числа в произведении?

Множители

The diagram shows the equation $8 \times 3 = 24$. Above the numbers 8 and 3, the word "Множители" (Factors) is written in green. Two white arrows point from this word to the numbers 8 and 3. Below the numbers 8 and 3, a white curly bracket spans both numbers. A white line descends from the center of this bracket to the word "произведение" (Product) in green. To the right of the equals sign, the number 24 is shown. Below it, a white curly bracket spans the number. A white line descends from the center of this bracket to the word "Значение произведения" (Value of the product) in green.

$$8 \times 3 = 24$$

произведение

Значение
произведения

Построили стены.



Четверг

□ Запишите произведения с множителями:

$$5 \text{ и } 4 = 5+5+5+5 = 20$$

$$7 \text{ и } 2 = 7+7 = 14$$

$$11 \text{ и } 3 = 11+11+11 = 33$$

$$4 \text{ и } 3 = \cancel{3+3+3+3} = 12 \quad 4+4+4 = 12$$

Найдите их значения.

Вставляем окна!

Пятница



□ Составь как можно больше разных выражений с числами:

$$19 \text{ и } 2 \quad 19 + 2 = 21 \quad 19 - 2 = 17 \quad 19 \cdot 2 = 38$$

$$8 \text{ и } 3 \quad 8 + 3 = 11 \quad 8 - 3 = 5 \quad 8 \cdot 3 = 24$$

$$9 \text{ и } 2 \quad 9 + 2 = 11 \quad 9 - 2 = 7 \quad 9 \cdot 2 = 18$$

□ Найдите значения записанных выражений

Вставляем двери.

Давайте отдохнём!!!

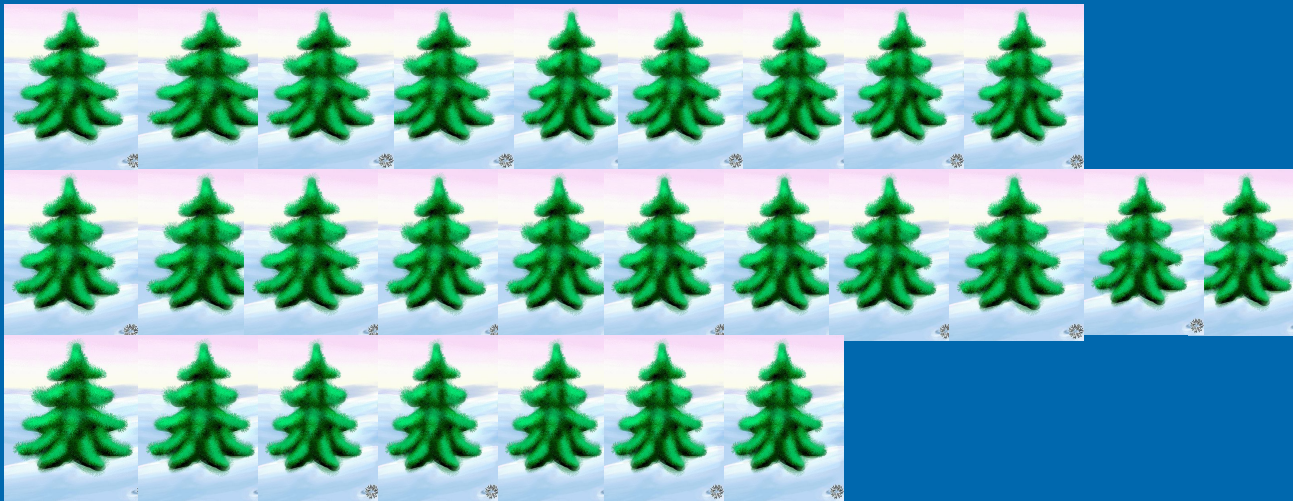


Суббота

Сравните задачи
№ 296



a)



9
11
7
?

б)

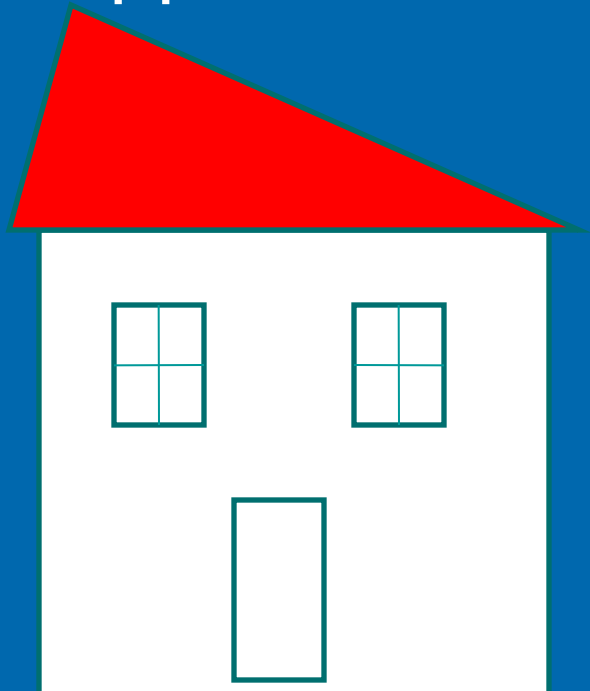


8
8
8
?

$$8+8+8=24(\text{ел.}) \text{ или } 8 \cdot 3=24(\text{ел.})$$

Ответ : посадили 24 ели.

Ура! Дом готов!!!



3 и 4 задания
№296
решите дома



Воскресенье

- Что нового узнали на уроке?
- Чему учились?
- Кто из вас доволен уроком?

Вы замечательно работали.
МОЛОДЦЫ!!!





До новых встреч!



Ссылки

- Все эти замечательные картинки -
из коллекции
<http://www.lenagold.ru>