



# Физминутка



$72:12=$        $44*2=$

$24*3=$        $85:5=$

$96:6=$        $39:13=$

$68:17=$        $15*8=$

$32*5=$        $93:3=$

$78:3=$        $98:14=$

$75:15=$        $27*4=$

$73*3=$        $100:4=$

**Работа. Время. Производительность.**

**Сформулируйте *цель* урока.**

**Какие *задачи* мы перед собой  
сегодня поставим?**

**Выполненная работа равна  
производительности,  
умноженной на время  
работы.**

$$A = v \cdot t$$

**Чтобы найти  
производительность, надо всю  
выполненную работу  
разделить на время.**

$$v = A : t$$

**Чтобы найти время работы,  
надо работу разделить на  
производительность.**

$$t = A : v$$

### Задача 1

Пекарь выпекает 30 булок хлеба в час . Сколько он испечет булок хлеба за 5 часов ?

### Задача 2

Ученик решил за 5 примеров за минуту. Сколько минут потребуется ему, чтобы решить 25 примеров ?

### Задача 3

За 10 минут автомат заворачивает 360 конфет. Сколько он заворачивает за 1 минуту?

### Задача 4

Семья выкопала 20кг картошки за 1 день . Сколько кг картошки выкопает за 3 дня?

### Задача 5

Повар испек 240 пирожков за 2 часа. Сколько пирожков он испечет за 1 час?



# Физминутка





Оцените свои умения :

Да, я умею решать задачи

пользуясь формулой работы



Мне не хватает уверенности в

решении задач  помощью формул

Пока я затрудняюсь в решении

задач с помощью формул



Оцените свою работу на уроке:

