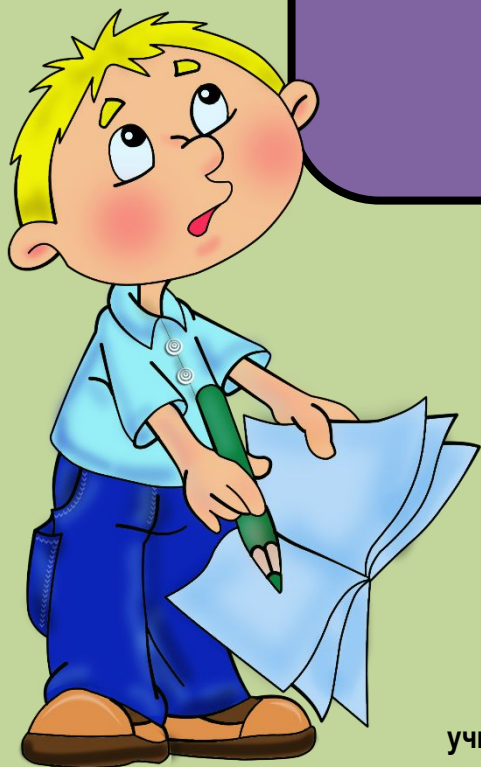


Урок математики в 4 классе



Автор презентации: Кадырова Ольга Игоревна,
учитель начальных классов МАОУ ООШ №52 города Тюмени

2019

Девиз урока

Чтобы спорилось нужное

дело,

Чтобы в жизни не знать

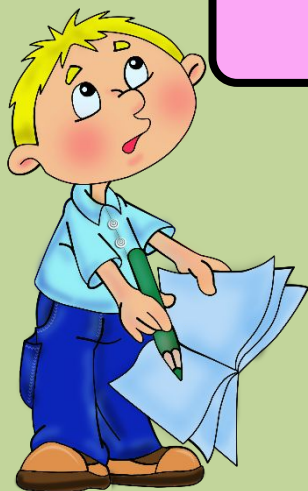
неудач,

Мы на урок отправляемся

смело

В мир загадок и сложных

задач!

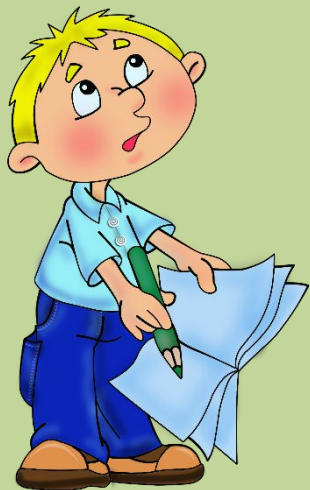


Развиваем логику

~~Пять землекопов за 5 часов
выкапывают 5 м канавы.~~

Сколько потребуется
землекопов, для того чтобы
выкопать 100 м канавы за 100
часов?

5 землекопов



?????

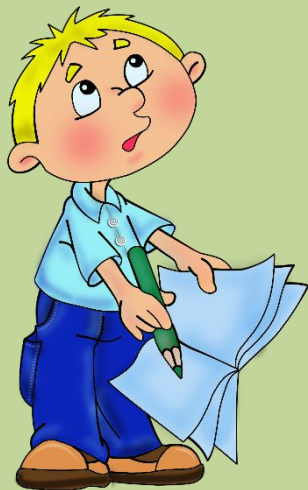


Тема урока

Решение задач по

теме:

Когда объём
выполненной
работы
одинаковый

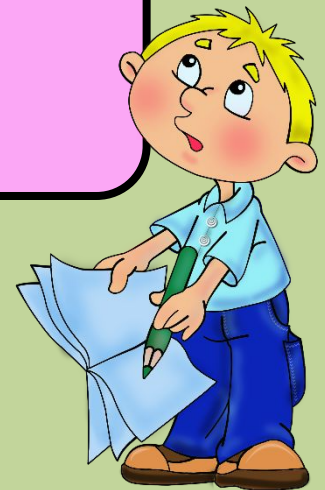


Цель урока

Научиться решать задачи, когда объём работы одинаковый

Научиться решать задачи, когда время работы одинаковое

Научиться решать задачи, когда производительность работы одинаковая



№170

№	производительность	время	объем
1	8 стр. \ мин	3 мин	24 стр.
2	6 стр. \ мин	4 мин	24 стр.
3	12 стр. \ мин	2 мин	24 стр.
4	24 стр. \ мин	1 мин	24 стр.

Правило

При одинаковом объёме
работы увеличение времени в
несколько раз **уменьшени**

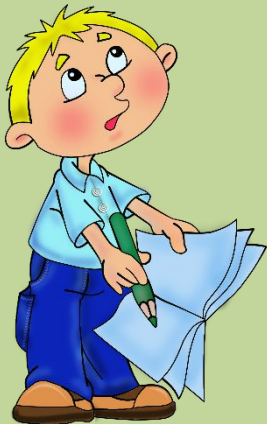
е

.....
производительности в это же
число раз



Правило

При одинаковом объёме
работы уменьшение времени в
несколько раз ~~соответствует~~
..... **увеличени**
е
производительности в это же
число раз



Домашнее задание

**№173.с. 54 + деление
в столбик**



Физминутка

Зарядка для ГОЛОВЫ И туловища



№172



Время -

в 2 раза

Производительность -

в 2 раза

№174

Производительность	время	объём
5 пл.\мин	48 МИН	240 пл.
10 пл.\мин	24 МИН	В 2 ваза 240 пл.

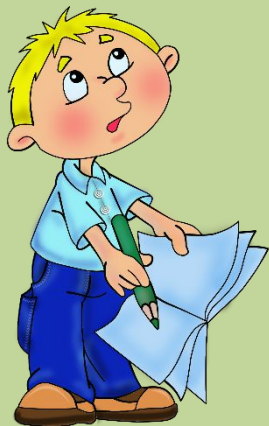
Задача

Одна бригада собрала урожай с поля площадью 18 соток за 3 дня. Другая бригада выполнила этот же объём за 9 дней. Во сколько раз производительность первой бригады больше, чем второй?

$$18 : 3 = 6$$

$$18 : 9 = 2$$

$$6 : 2 = 3$$

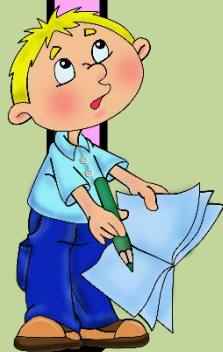


Самооценка

Очень
легко!

Есть???

Пока сложно!



Итог урока

Мы сегодня решали задачи...

**Если время уменьшится, то ...
производительность ...**

**Если время увеличится, то ...
производительность ...**

