

Сокращение дробей

Устно:

Туристы шли от базы до озера 4 ч со скоростью 6 км/ч.

А) Какой путь проделали туристы?

Б) С какой скоростью они шли обратно, если обратный путь занял 3 ч?

Устно:

Машинистка выполнила работу за 7 дней.

Какую часть работы она выполнит за 1 день?

Устно: № 253(а, б)

Работа по теме:

№1 Сократите дроби:

$$\frac{28}{48}$$

$$= \frac{2}{3}$$

$$\frac{24}{32}$$

$$= \frac{2}{3}$$

$$\frac{22}{44}$$

$$= \frac{1}{2}$$

$$\frac{88}{88}$$

$$\frac{185}{25}$$

$$= \frac{37}{5} = \frac{7}{1}$$

$$\frac{75}{12}$$

$$\frac{120}{476}$$

?

$$= 20$$

Работа по теме:

**№2 Какую часть килограмма
составляют: 1 грамм ,25 г, 500г, 443 г?**

$$1 \text{ г} = \frac{1}{1000} \text{ кг}$$

$$25 \text{ г} = \frac{25}{1000} = \frac{1}{40}$$

$$500 \text{ г} = \frac{500}{1000} = \frac{1}{2}$$

$$443 \text{ г} = \frac{443}{1000}$$

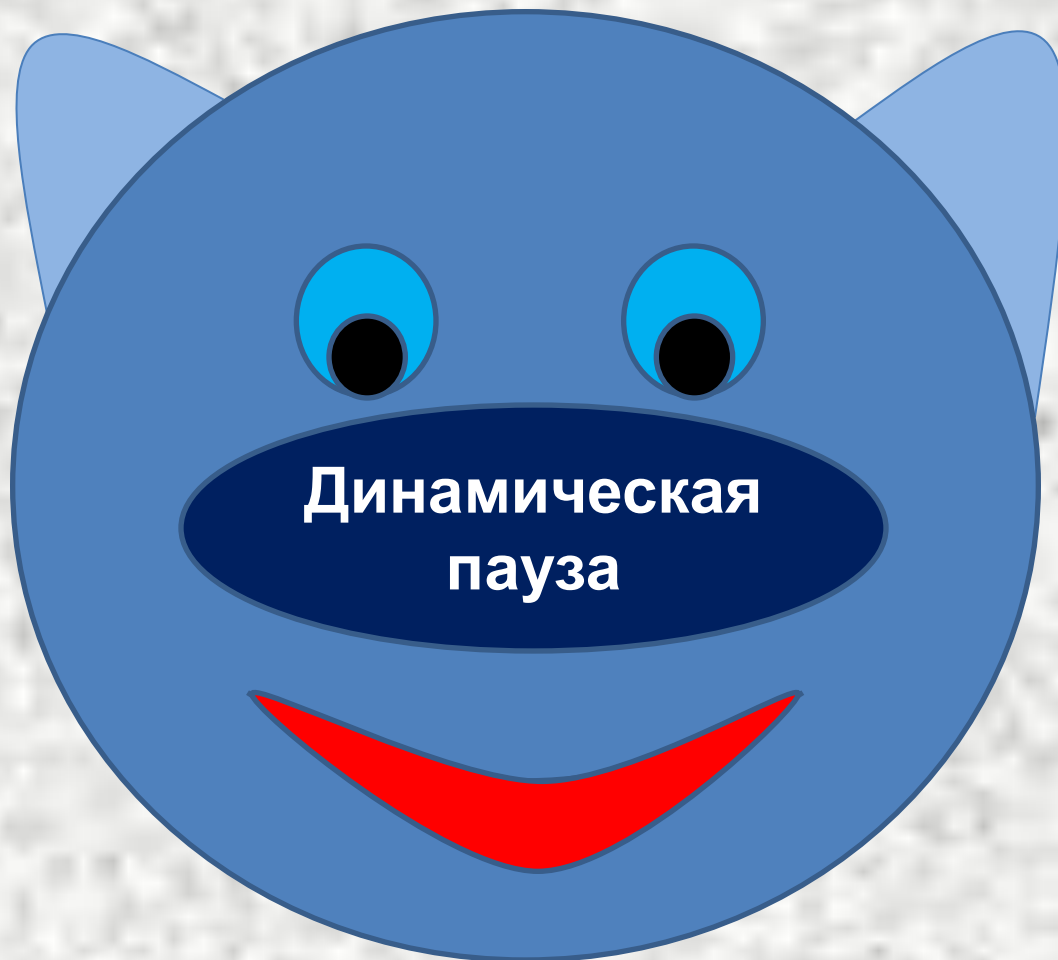
Работа по теме:

№ 3 Какую часть прямого угла составляют:

$$1^{\circ} = \frac{1}{90}$$

$$60^{\circ} = \frac{60}{90} = \frac{2}{3}$$

$$15^{\circ} = \frac{15}{90} = \frac{1}{6}$$



Математический диктант

Вариант 1

Вариант 2

Сократите дробь

№1 Четыре
Десятых

№3

$$\frac{18}{24}$$

№ 1 Шесть
пятнадцатых

$$\frac{12}{42}$$

№2 ДЕСЯТЬ
ТРИДЦАТЬ ПЯТЫХ

№2 ДВАДЦАТЬ ОДНА
ДВАДЦАТЬ ВОСЬМАЯ

Вариант 1

Вариант 2

Какую долю:

**№4 одной тонны
составляют два
центнера**

**№4 одного километра
составляют двести
метров**

**№5 одного часа
составляют
десять минут**

**№5 одной минуты
составляют пятнадцать
секунд**

**№6 величины
прямого угла
составляют
тридцать градусов**

**№6 величины
развернутого угла
составляют тридцать
градусов**

Вариант 1 Вариант 2

Верно ли высказывание

№7

№8 Чтобы
получить
дробь,
равную
данной,
можно всегда
к ее
числителю и
знаменателю
прибавить
одно и то же
число

№8 Чтобы
получить
дробь,
равную
данной,
можно всегда
ее числитель
и
знаменатель
умножить на
одно и то же
число

Молодцы!!!

Сдаем листочки.

**Следующий номер
на повторение.**

№267(1)

Чтс
дрс

Приведите
примеры
сократимых и
несократимых
дробей

3

**Домашняя
работа**

№266

№270

№274(б)

**Вы хорошо поработали!
Урок окончен**