МБОУ «Сатисская СОШ» Дивеевский район

Урок математики в 5 классе по теме «Доли. Обыкновенные дроби.»

Интяпина Е.В

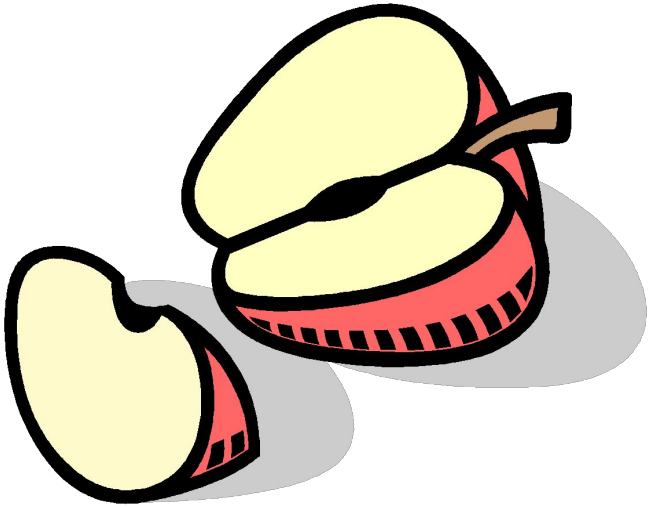
2016 год

Название команд:

1 команда – «Числитель»

2 команда – «Знаменатель»

3 команда – «Дроби»



Выбери верный ответ

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{3}{5}$; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Ответы: а). 5; б). $\frac{1}{5}$; в). $\frac{5}{6}$

Доли. Обыкновенные дроби.

Цели и задачи урока:

1. Проверить умение определять правильные и неправильные дроби.
2. Отработать навыки по сравнению дробей.
3. Развить умение находить:

   дроби от числа;

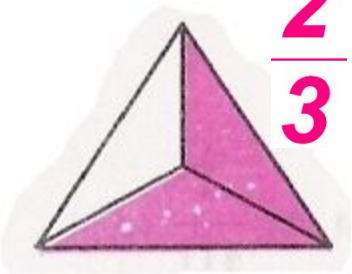
   число по его дроби;

   отношение чисел.

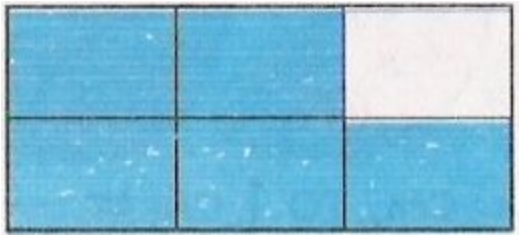
4. Воспитать умение работать в группах, толерантное отношение друг к другу.

Подумай и ответь.

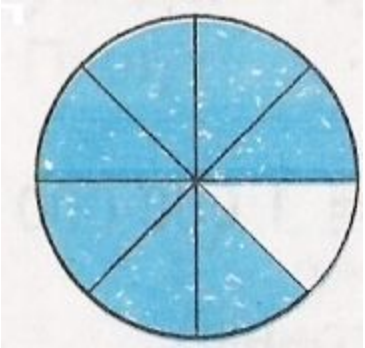
Какая часть фигуры закрашена?



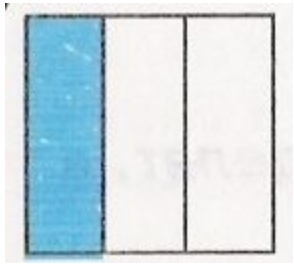
$\frac{2}{3}$



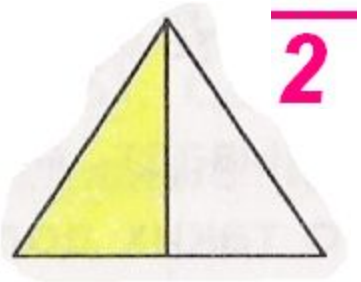
$\frac{5}{6}$



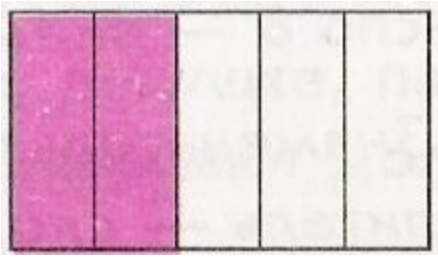
$\frac{7}{8}$



$\frac{1}{3}$



$\frac{1}{2}$



$\frac{2}{5}$

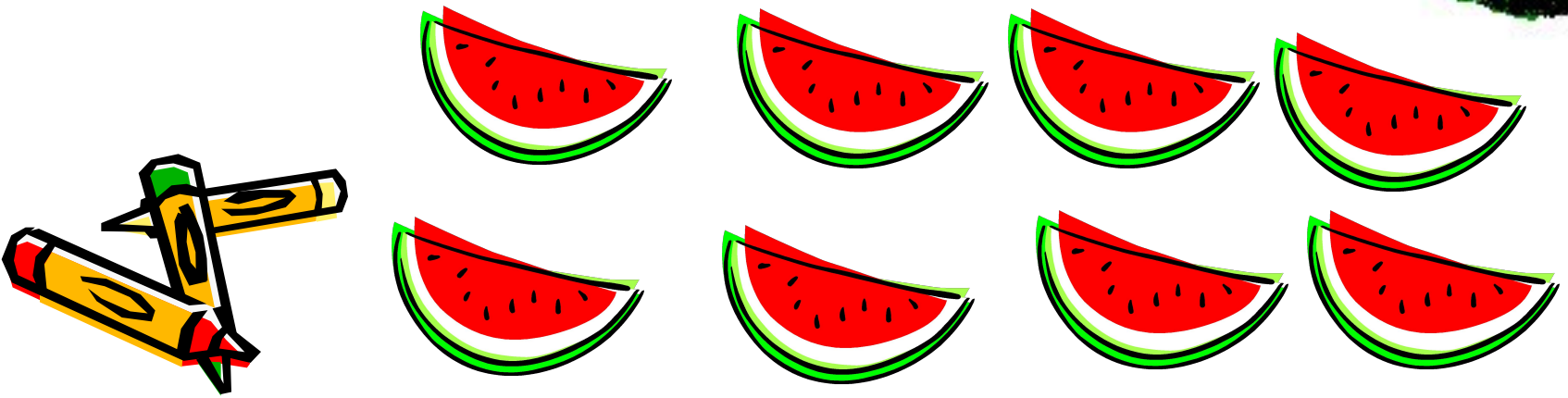
Защита проектов

Темы проектов:

1). «Обыкновенные дроби»

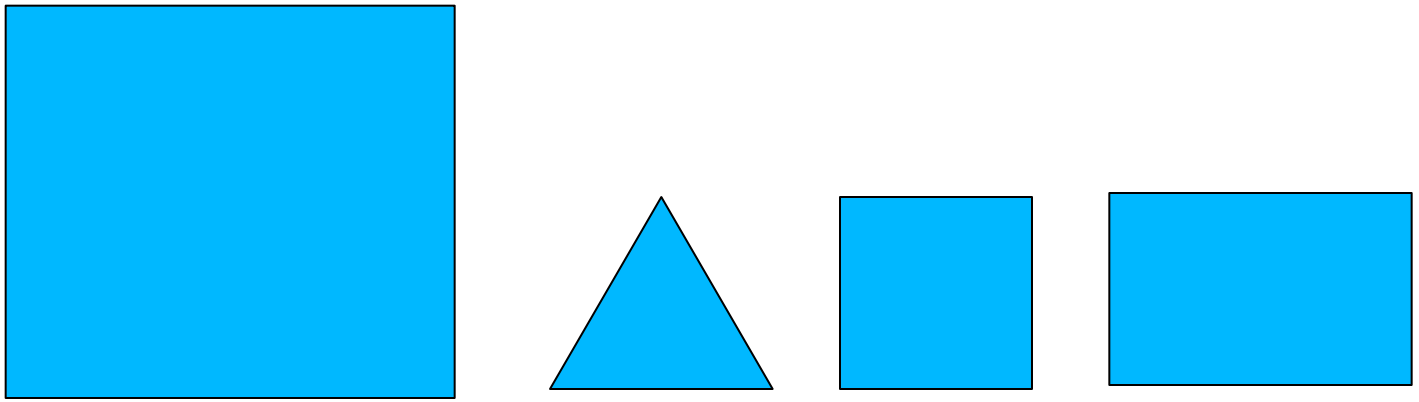
2). «Правильные и неправильные дроби»

3). «Сравнение дробей»



Работа в группах

Раздели квадрат на части.



Задача для 1 команды.

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{3}{5}$; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Ответы: а). 5; б). $\frac{1}{5}$; в). $\frac{5}{6}$

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{3}{5}$; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Ответы: а). 5; б). $\frac{1}{5}$; в). $\frac{5}{6}$

Задача для 2 команды

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{3}{5}$; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Ответы: а). 5; б). $\frac{1}{5}$; в). $\frac{5}{6}$

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{3}{5}$; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Ответы: а). 5; б). $\frac{1}{5}$; в). $\frac{5}{6}$

Задача для 3 команды

Рыбак поймал 23 рыбы, из них 12 – караси. Какую часть всей рыбы составляют караси?

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{3}{5}$; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Ответы: а). 5; б). $\frac{1}{5}$; в). $\frac{5}{6}$

Задание для 1 команды

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Задание для 2 команды

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

в). $\frac{5}{6}$

Задание для 3 команды

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{}{5}$, б). $\frac{}{5}$, в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

$\frac{5}{6}$

Тест « Обыкновенные дроби»

1). Какую часть отрезок СК составляет от отрезка ML?

M. C. . K. . .L

Ответы: а). $\frac{3}{5}$; б). $\frac{2}{5}$; в). Другой ответ.

2).Найдите координату точки А.

O . . . . . A. .1 .

Ответы: а). 5; б). $\frac{1}{5}$; в). $\frac{5}{6}$

Домашнее задание:

1).Составить и решить по 1 задаче:

а) нахождение дроби от числа;

б) нахождение числа по его дроби;

2). № 382(а,б).

Окончен урок. И опять перемена.
И шум в коридоре опять.
Друг другу должны мы
Успеть непременно
Скорей обо всём рассказать.