

Амангалиева Галия – Бану Джафаровна

учитель начальных классов технической гимназии г. Атырау

**Наш урок сейчас
Науке посвящается
Что **математикой** у нас
С любовью называется**



Математическая разминка

Чему равно частное чисел **49152** и **512** ?

Найдите произведение чисел **345** и **216**

Чему равна сумма чисел **3156** и **2984** ?

Уменьшаемое **2045**, вычитаемое **956**.

Найдите значение разности



Кроссворд



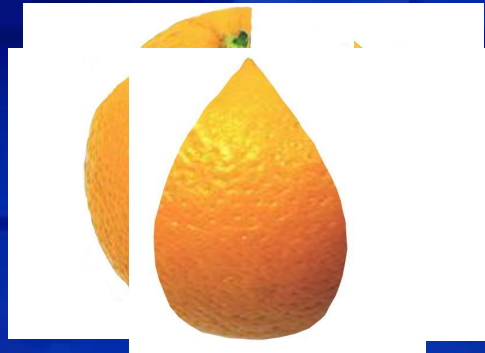
			д	е	л	е	н	и	е	
у	м	н	о	ж	е	н	и	е		
		с	л	о	ж	е	н	и	е	
в	ы	ч	и	т	а	н	и	е		



Тема урока: Доли числа и величины



Мамондун үйү - айыны сабагына.

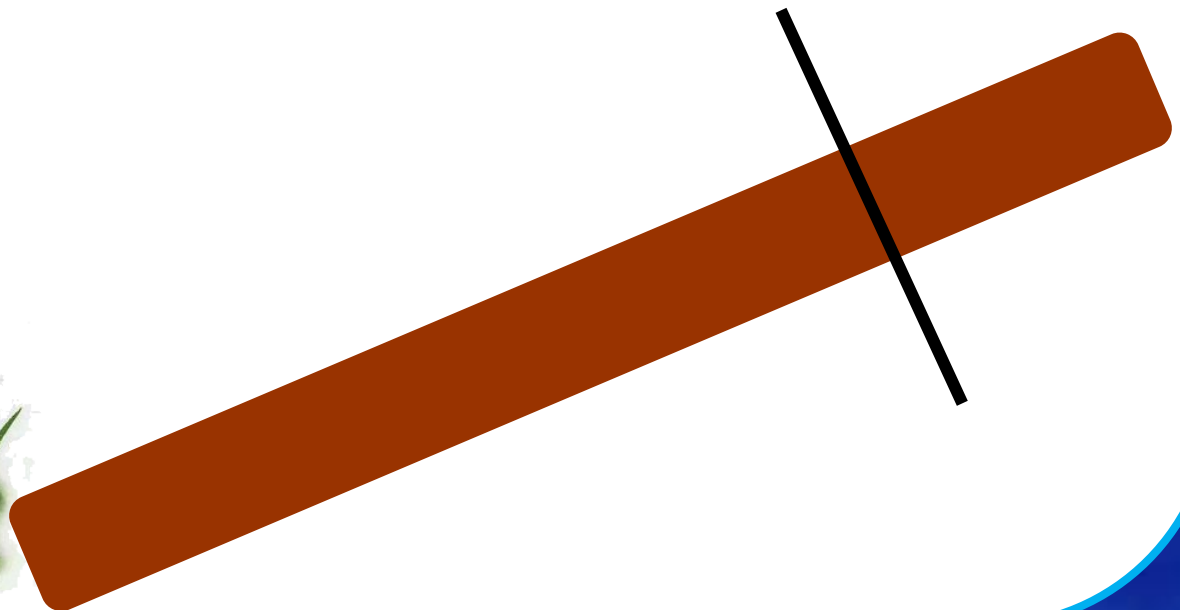


А для волка - кожура.

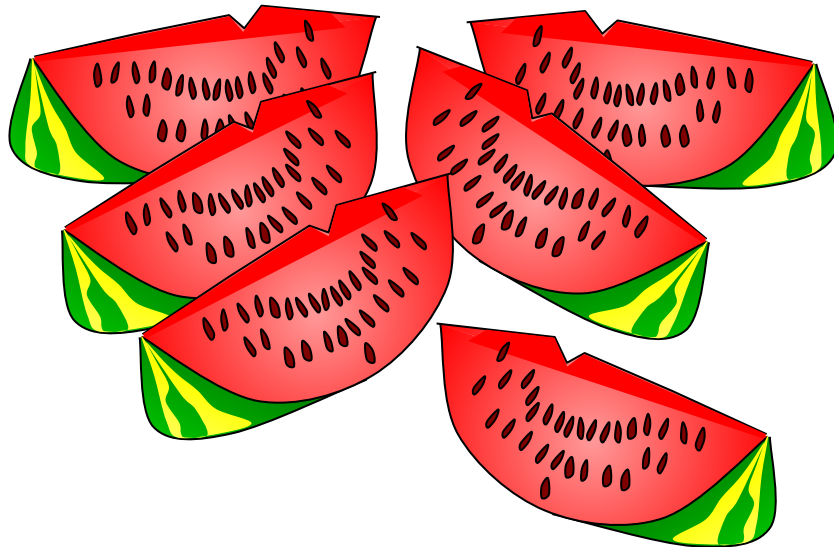


Два зайца решили распилить бревно пополам.

Как распилили бревно зайцы?



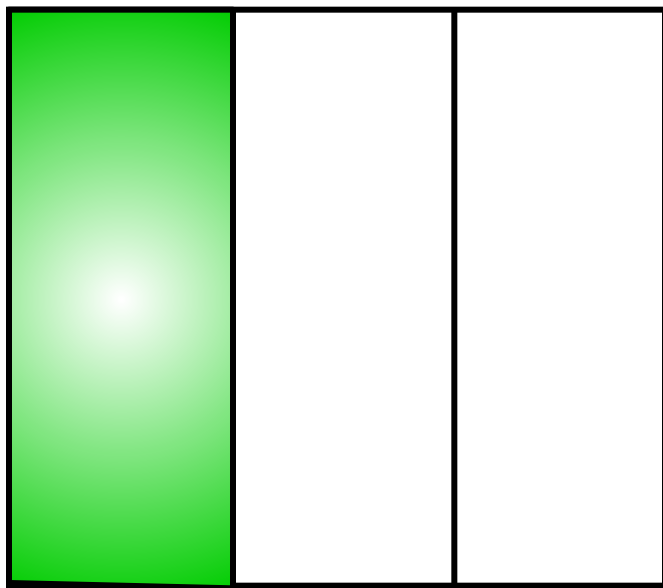
**Равные части арбуза – называют ДОЛЯМИ.
Так как арбуз разделили на 6 долей,
то одна доля «одна шестая арбуза»**



$$\frac{1}{6}$$

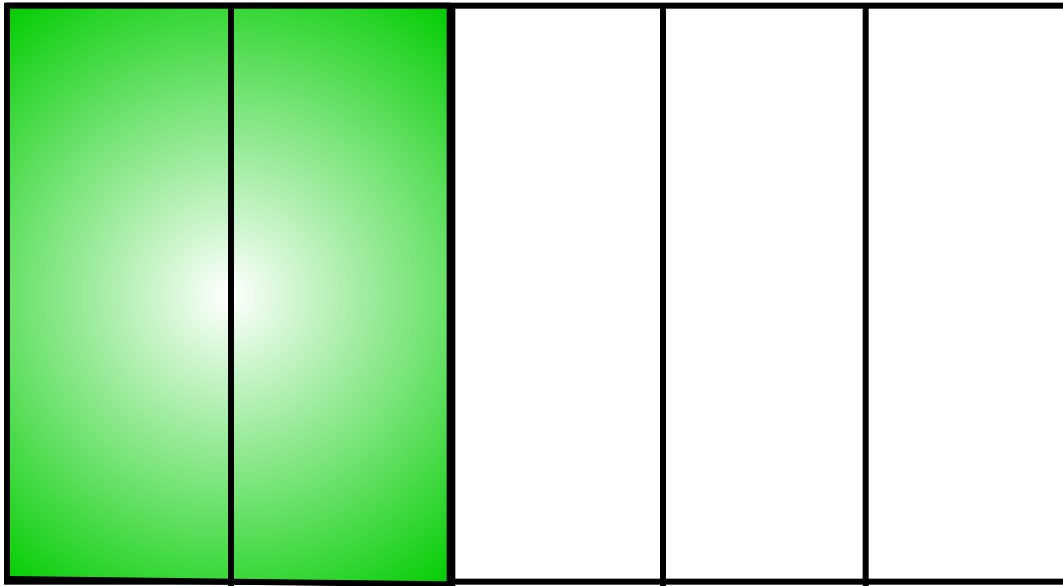
$$\frac{1}{3} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{3}{3}$$

Какая часть фигуры закрашена?



$$\frac{3}{5} \quad \frac{5}{3} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{2}{5}$$

Какая часть фигуры закрашена?



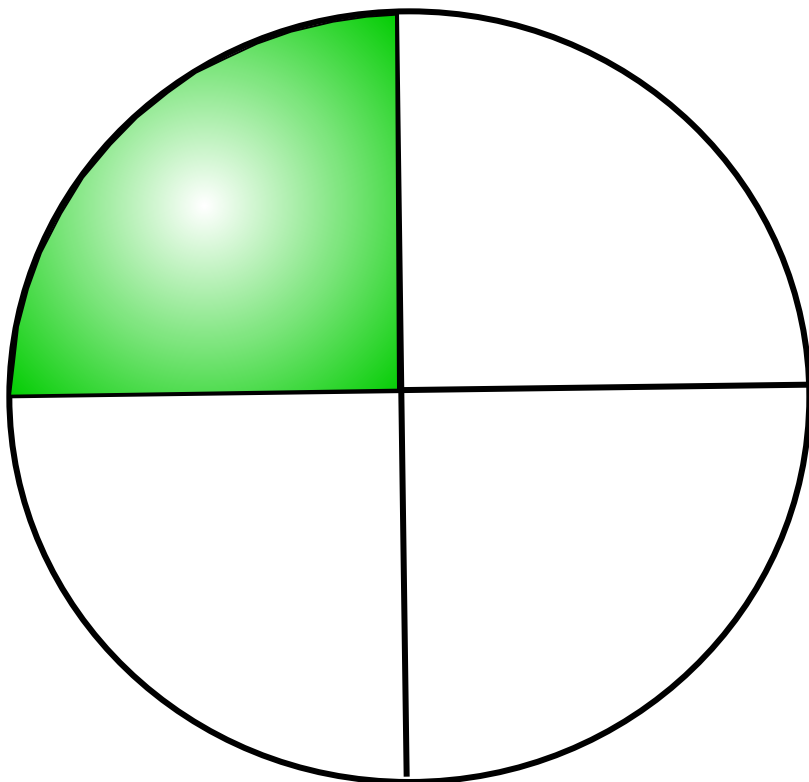
$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{4}{3}$$

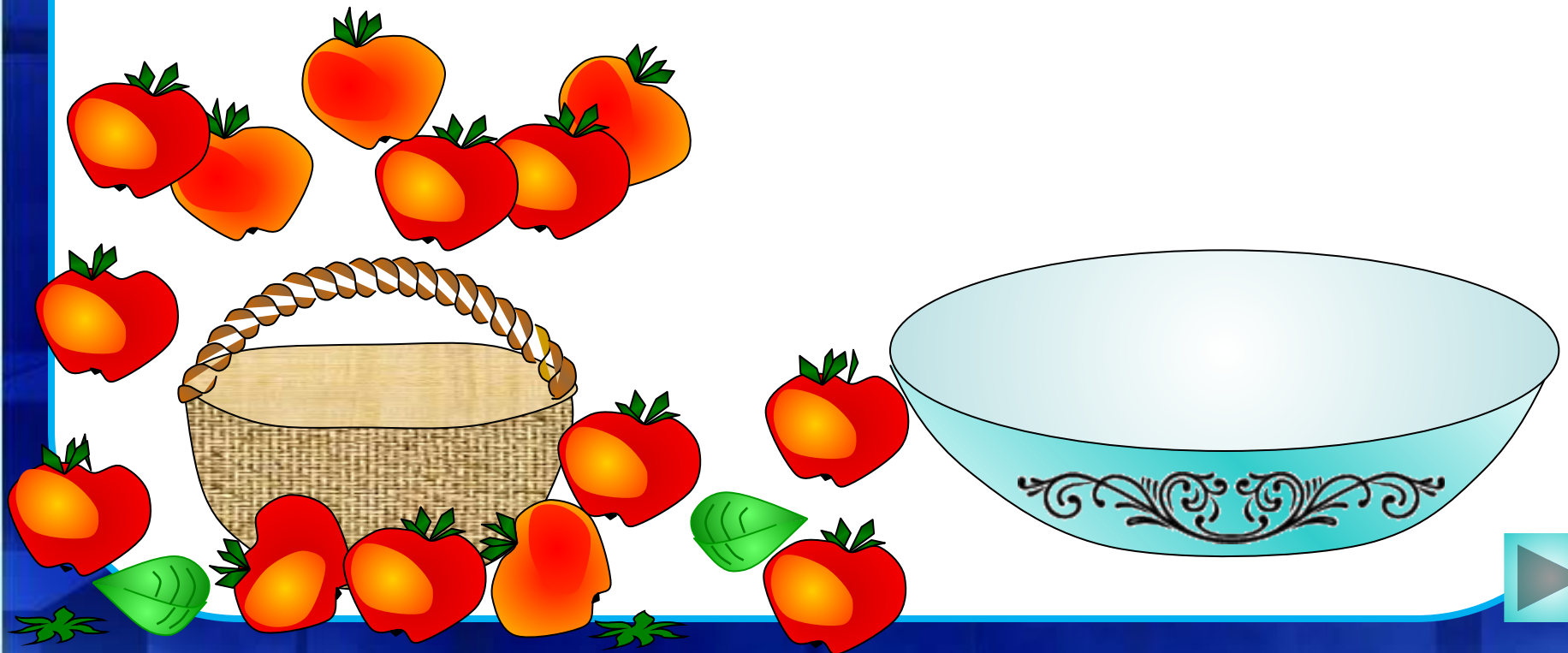
$$\frac{3}{4}$$

Какая часть фигуры закрашена?



$$\frac{6}{14} \quad \frac{14}{6} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{8}{6}$$

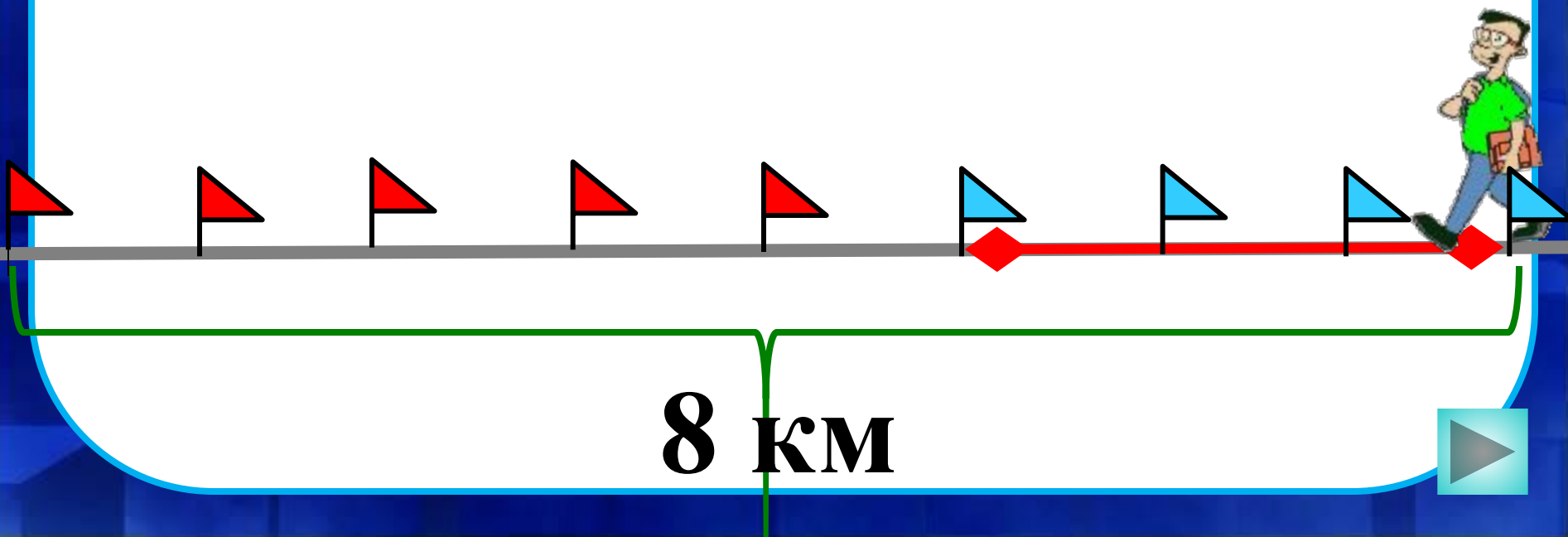
Какую часть всех яблок положили в тарелку?



$$\frac{3}{5} \quad \frac{8}{3} \quad \frac{3}{8} \quad \frac{5}{8}$$

Дорога от посёлка до города равна
8 км. Петя прошел 3 км.

Какую часть дороги он прошел?



Задача 4

Площадь суши земного шара
148.940.000 км², а нашей страны – на
133.075.100 км² меньше. Найди пло-
щадь нашей страны.



Доли

1. Яблоко весит 300 г. Сколько весит $\frac{1}{6}$ этого яблока? Сколько весит $\frac{1}{3}$ этого яблока?
- Единицу разделили на n равных частей. Сколько частей взяли? (г)



2. Арбуз весит 8 кг. Сколько весит половина арбуза?

$$8 : 2 = 4 \text{ (кг)}$$



3. Площадь $\frac{1}{4}$ садового участка составляет 300 м². Чему равна площадь этого участка?

$$300 \cdot 4 = 1200 \text{ (м}^2\text{)}$$

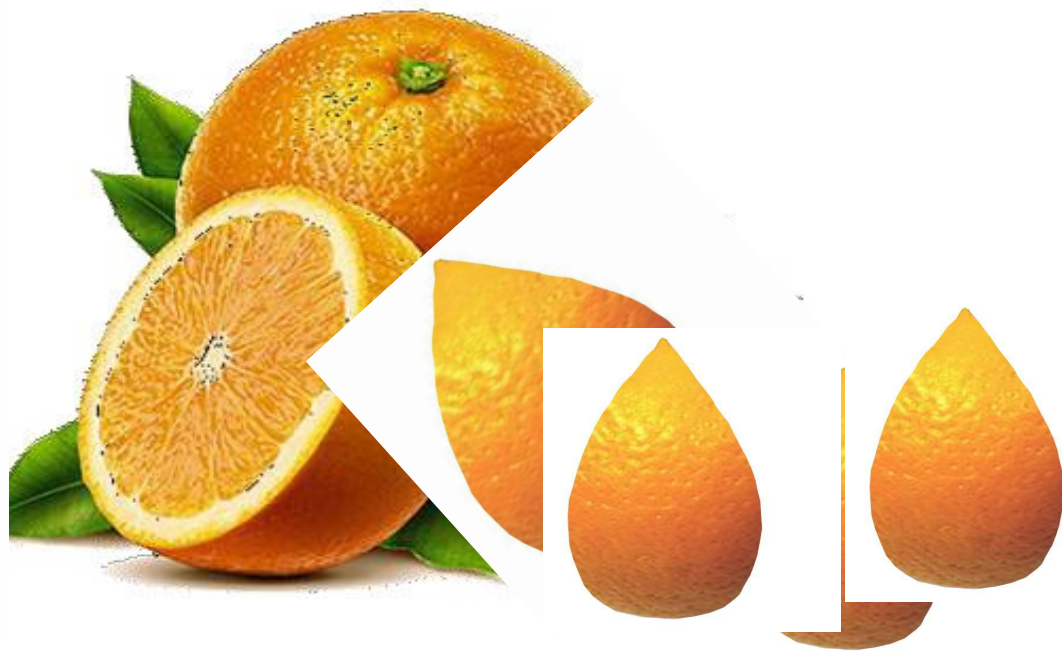


Подумай!



Логическая задача

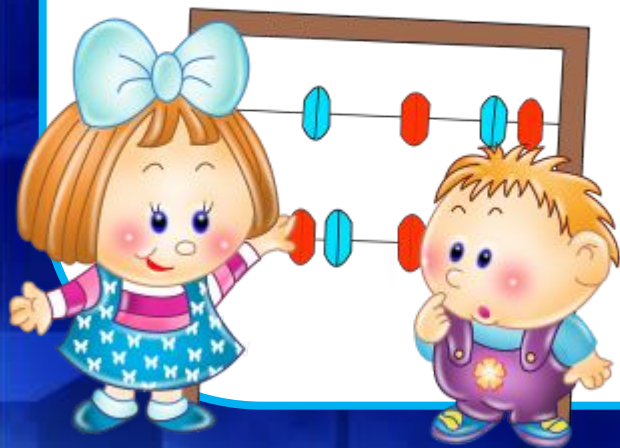
Сандугаш угостила Асемгуль, Зауре и Машу мандаринами. Ей и каждой из подружек досталось по 1 мандарину и ещё по 1 половинке и 1 четвертинке мандарина. Сколько мандаринов было у Сандугаш?



Самостоятельная работа

Реши задачу

стр. 302, № 9





Домашнее задание:

стр. 302, №8, №12

