

МОУ «Копейкинская СОШ»

5 класс

учитель математики Германова Анастасия Сергеевна

– Каждый может за версту

Видеть дробную,

Над чертой –, знайте

Под чертою –

Дробь такую непременно

Надо звать!



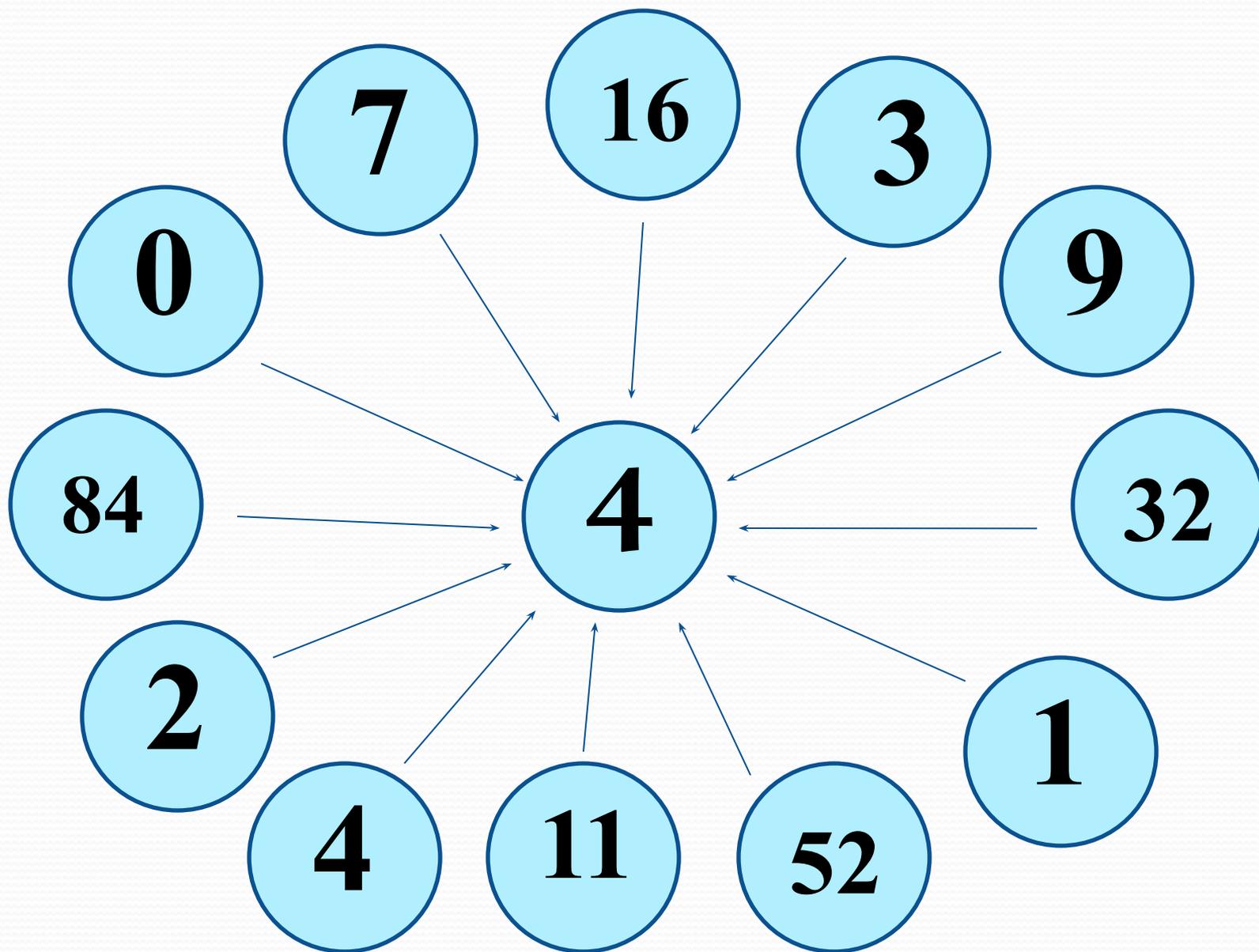
Какая дробь называется правильной?

Какая дробь называется неправильной?

Может ли правильная дробь быть больше 1?

Всегда ли неправильная дробь больше, чем 1?

Устный счет



Разбейте числа на 2 группы:

I - натуральные числа; II - дробные числа

23, $\frac{2}{7}$, $\frac{11}{5}$, 4, $5\frac{1}{2}$,

$\frac{3}{4}$, 19, 31, $\frac{7}{3}$

I - натуральные числа

23, 4, 19, 31

II - дробные числа

$\frac{2}{7}$, $\frac{11}{5}$, $5\frac{1}{2}$, $\frac{3}{4}$, $\frac{7}{3}$

ТЕМА УРОКА

Г=НЫ



ЛА



Смешанные числа



Физкультминутка

Самостоятельная работа

Вариант I

- Представьте дробь в виде смешанного числа:

$$\frac{17}{4}$$

- Катя, Вера и Оля купили 7 шоколадок и решили разделить поровну. Сколько шоколадок окажется у каждой девочки?

Вариант II

- Представьте дробь в виде смешанного числа:

$$\frac{19}{5}$$

- Бабушка угостила пирожками Диму, Васю и Петю. Всего было 13 пирожков. Сколько пирожков съест каждый мальчик, если всем разделить поровну?

ОТВЕТЫ:

Вариант 1:

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

$$2) \frac{7}{3} = 2\frac{1}{3}$$

Вариант 2:

$$1) 3\frac{4}{5}$$

$$2) \frac{13}{3} = 4\frac{1}{3}$$

Домашнее задание

№

1109,

№1110



Было трудно ...

Было интересно ...

Я научился ...

Меня удивило ...

У меня.....настроение