# Математика

29.01.21

**Все задания из презентации выполняем в тетради,**

**высылать задания НЕ НАДО, собираю тетради**

**в понедельник 1.02.**

# Что нового мы узнаем на уроке?

Г = НЫ

**Разгадайте ребус**

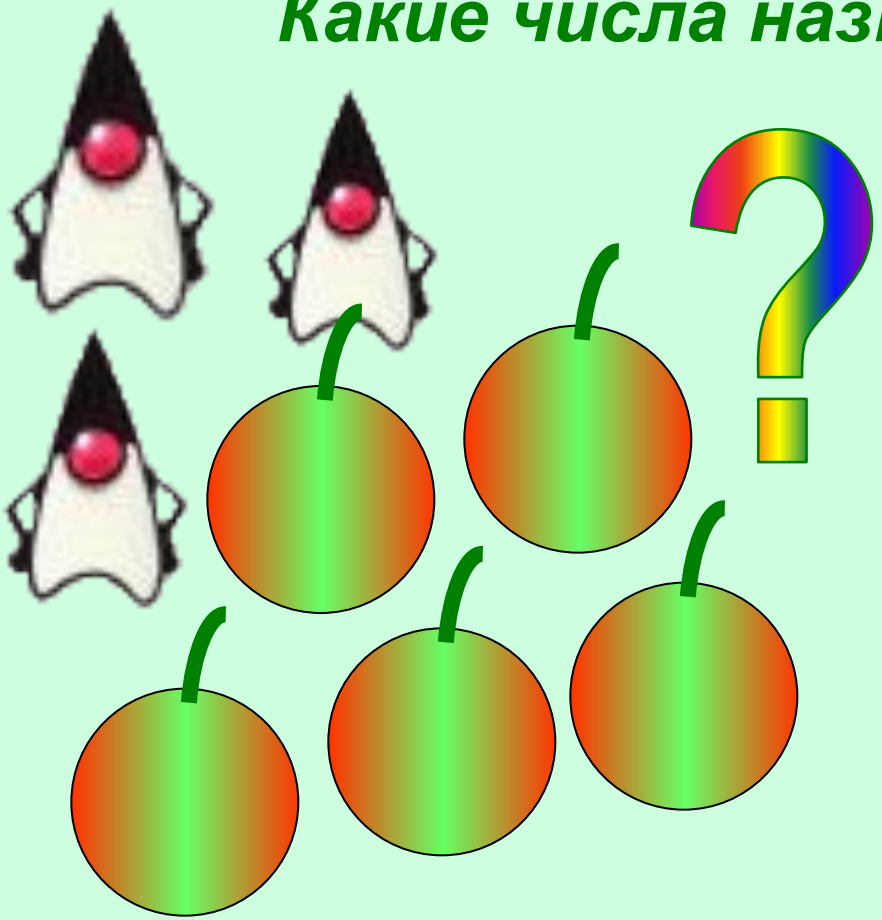
# Определим цель на уроке

**ВЫ УЗНАЕТЕ**

- Какое число называют смешанной дробью
- Как складывают и вычитают смешанные дроби

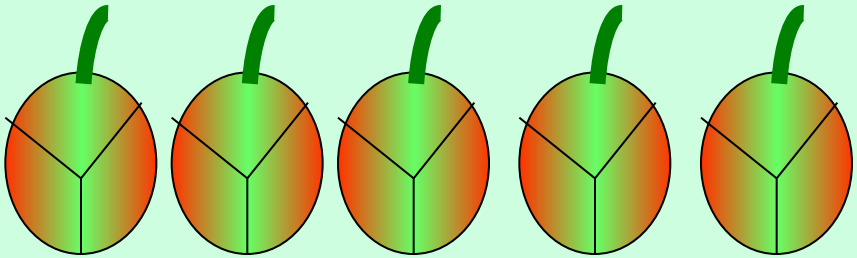
Для записи дробных чисел, наряду с правильными и неправильными дробями, используют еще и так называемые смешанные дроби.

# Какие числа называются смешанными?



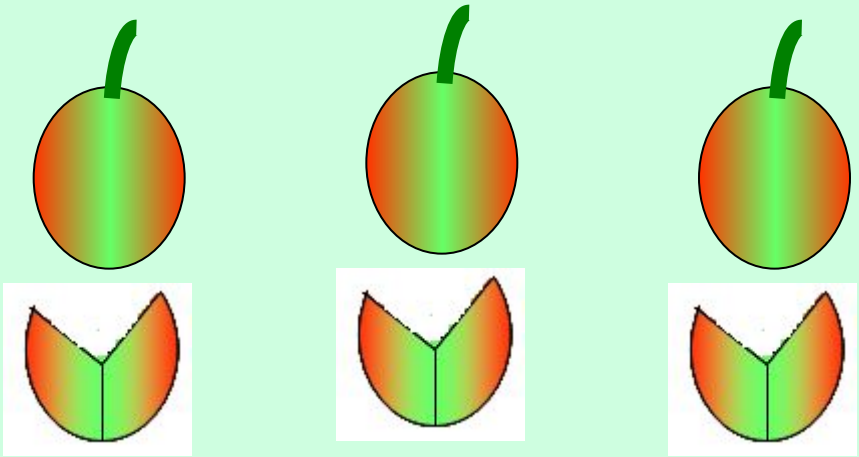
Как поровну разделить 5 одинаковых яблок между тремя детьми?

**1 способ.**



**Каждый получит** $\frac{5}{3}$ **яблока**

**2 способ.**



**Каждый получит** $1\frac{2}{3}$ **яблока**

**Читаем:** одна целая две третьих.

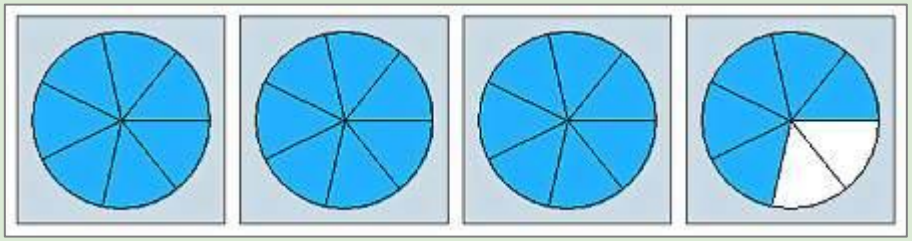
# Смешанная дробь

**Стр. 45**

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

$$3 + \frac{5}{7} = \boxed{3\frac{5}{7}}$$

$$1 + \frac{9}{10} = \boxed{1\frac{9}{10}}$$



$3\frac{5}{8}$

Читаем: две целых две третьих.

# Работаем с моделями ( выполнить в тетради)

5 №1

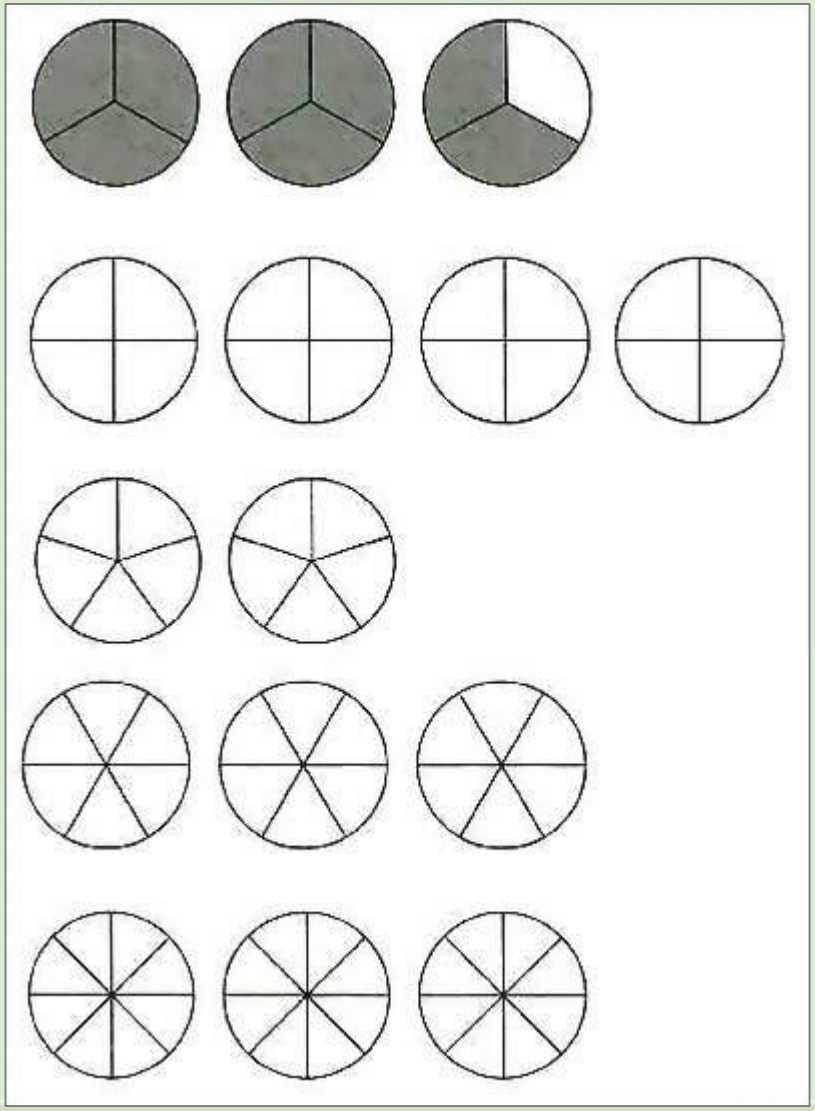
$2\frac{2}{3}$

$3\frac{1}{4}$

$\frac{7}{5}$

$\frac{13}{6}$

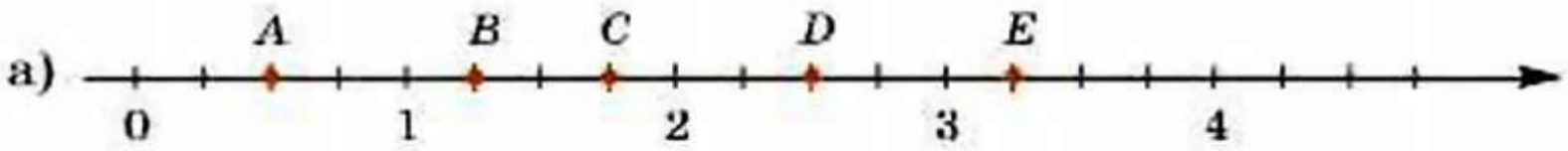
$\frac{21}{8}$



# Выполняем в тетради

5

№ 2 Укажите координаты точек, отмеченных на координатной прямой.




$A\left(\frac{1}{2}\right)$, $B\left(1\frac{1}{4}\right)$, $C\left(1\frac{3}{4}\right)$, $D\left(2\frac{1}{2}\right)$, $E\left(3\frac{1}{4}\right)$

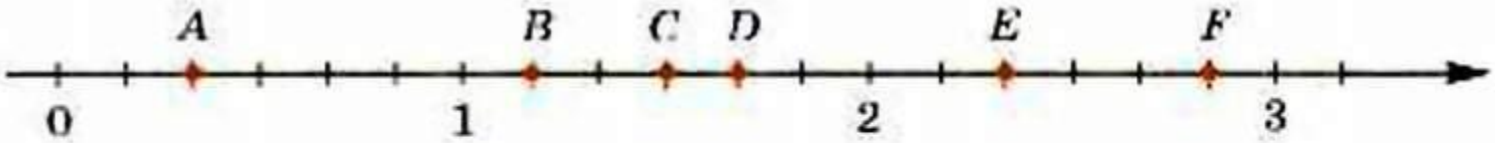
? ? ? ?

# Выполняем в тетради

5

**№ 3** Укажите координаты точек, отмеченных на координатной прямой.

б)




$A\left(\frac{1}{3}\right)$, $B\left(1\frac{1}{6}\right)$, $C\left(1\frac{1}{2}\right)$, $D\left(1\frac{2}{3}\right)$, $E\left(2\frac{1}{3}\right)$, $F\left(2\frac{5}{6}\right)$

? ? ? ? ? ?

5 **УЧЕБНИК** **№ 235** образец

**Прочитайте смешанную дробь, запишите ее в виде суммы целой и дробной частей:**

а) $1\frac{1}{2}$ ; б) $3\frac{2}{7}$ ; в) $5\frac{1}{9}$ ; г) $4\frac{2}{3}$ ;

а

а) $1 + \frac{1}{2}$ ;

б

б) $3 + \frac{2}{7}$ ;

в

в) $5 + \frac{1}{9}$ ;

г

г) $4 + \frac{2}{3}$ ;

5 **УЧЕБНИК** **№ 236 в тетради**

**Запишите сумму в виде смешанной дроби:**

**а)** $3 + \frac{1}{2}$; **б)** $7 + \frac{1}{3}$;

а

а) $3\frac{1}{2}$ ;

б

б) $7\frac{1}{3}$ ;

ПОВТОРЕНИЕ : выполнить №259