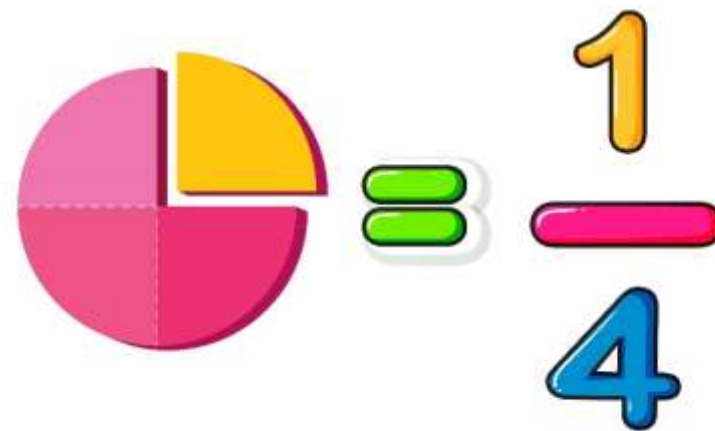
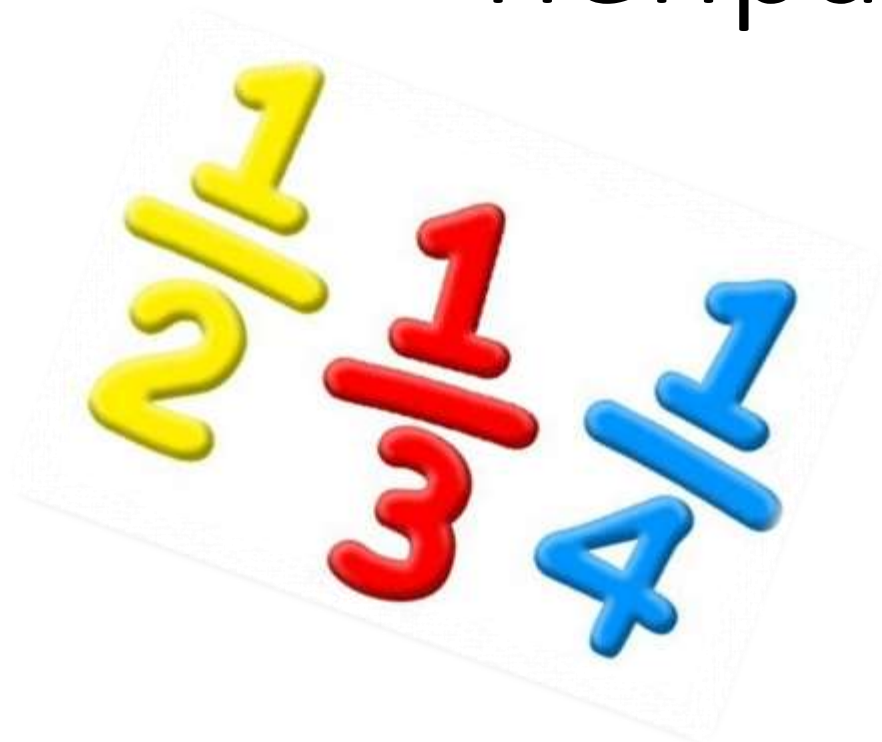


Правильные и неправильные дроби

01.12



Что показывает числитель

$$\frac{a}{b}$$

числитель
дроби показывает
сколько частей

взяли

$$\frac{5}{8}$$

пять ВОСЬМЫХ

$$\frac{3}{8}$$

три ВОСЬМЫХ

1	2
3	4
5	

Что показывает знаменатель

$$\frac{a}{b}$$

знаменатель
дроби показывает
на сколько частей число
разделили

$$\frac{3}{5} \text{ три п\textbf{я}тых}$$

$$\frac{2}{5} \text{ две п\textbf{я}тых}$$

1	
2	
3	
4	
5	

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

числитель

меньше

знаменателя

ДРОБЬ
ПРАВИЛЬНАЯ

$$\frac{7}{7}$$

числитель

равен

знаменателю

$$\frac{5}{2}$$

числитель

больше

знаменателя

ДРОБЬ
НЕПРАВИЛЬНАЯ

100 =

200=

1000 =

$$87 + \boxed{}$$

$$2 \cdot \boxed{}$$

$$2500 : \boxed{}$$

$$20 + \boxed{}$$

$$\boxed{} : 25$$

$$180 + \boxed{}$$

$$\boxed{} + 55$$

$$\boxed{} : 10$$

$$90 + \boxed{}$$

$$4 \cdot \boxed{}$$

$$65\,000 : \boxed{}$$

$$\boxed{} + 750$$

$$600 + \boxed{}$$

$$\boxed{} : 4$$

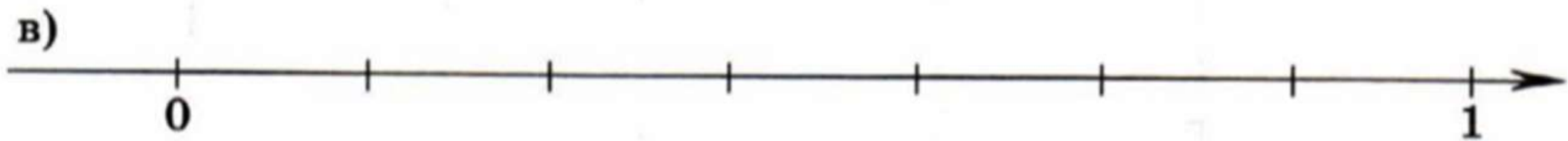
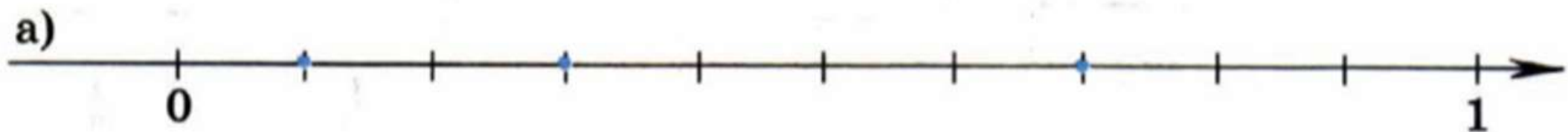
$$\boxed{} + 200$$

Отметьте на координатной прямой точки, соответствующие указанным дробям:

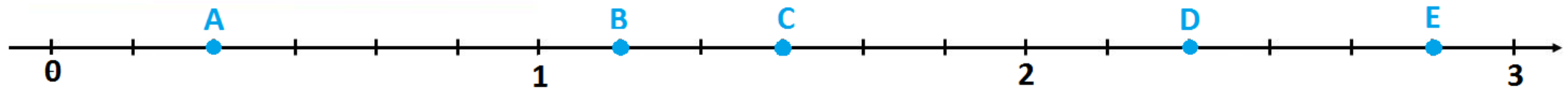
а) $\frac{1}{10}, \frac{3}{10}, \frac{7}{10};$

б) $\frac{1}{5}, \frac{2}{5}, \frac{4}{5};$

в) $\frac{2}{7}, \frac{3}{7}, \frac{5}{7}.$

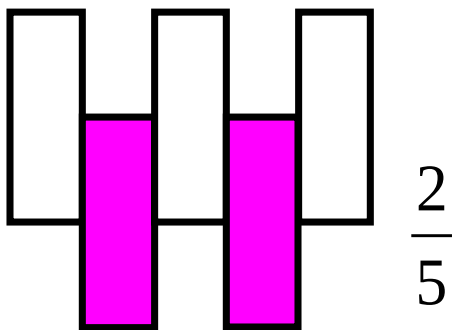


Найдите и запишите в тетрадь координаты точек, отмеченных на координатной прямой:



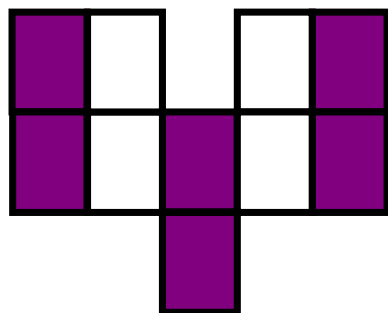
Запишите какая часть фигуры закрашена?

№1



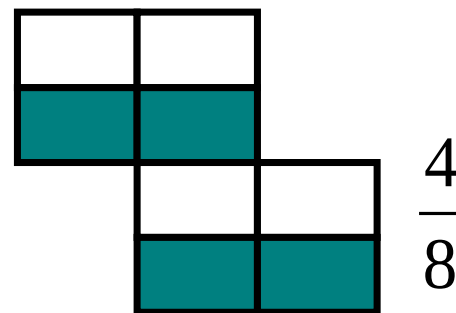
$$\frac{2}{5}$$

№2

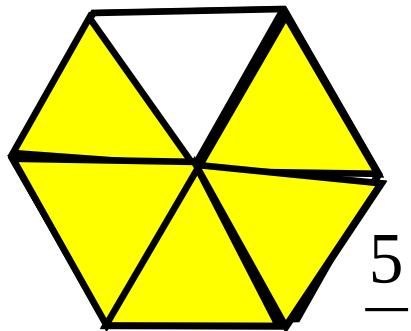


$$\frac{6}{10}$$

№3

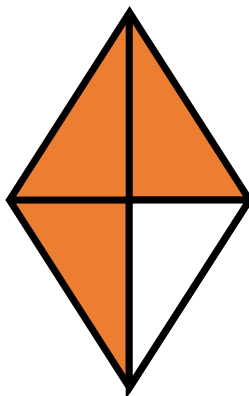


$$\frac{4}{8}$$



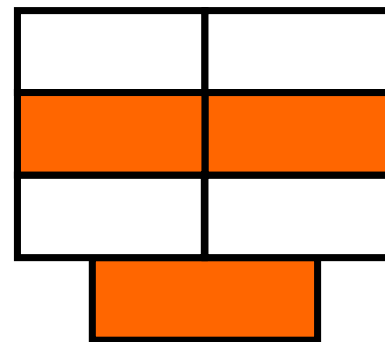
$$\frac{5}{6}$$

№4



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

№5



$$\frac{3}{7}$$

№6

1) Запишите все правильные дроби со знаменателем 9.

$$\frac{1}{9}, \frac{2}{9}, \frac{3}{9}, \frac{4}{9}, \frac{5}{9}, \frac{6}{9}, \frac{7}{9}, \frac{8}{9}.$$

2) Запишите все неправильные дроби с числителем 10.

$$\frac{10}{1}, \frac{10}{2}, \frac{10}{3}, \frac{10}{4}, \frac{10}{5}, \frac{10}{6}, \frac{10}{7}, \frac{10}{8}, \frac{10}{9}, \frac{10}{10}.$$

3) Запишите все неправильные дроби с числителем 6.

$$\frac{6}{1}, \frac{6}{2}, \frac{6}{3}, \frac{6}{4}, \frac{6}{5}, \frac{6}{6}$$

Физкультминутка

- **Правильная дробь:** хлопаем руками над головой
- **Неправильная дробь:** приседаем
- **Дробь равна 1:** топаем ногами



№1	№2	№3
На линию вышли 56 автобусов, что составляет $\frac{7}{8}$ всех автобусов. Сколько автобусов в автопарке?	У фермера было 64 кг сметаны. До обеда он продал $\frac{5}{8}$ всего количества. Сколько килограммов сметаны продал фермер?	У Васи 40 книг. Он прочитал $\frac{5}{8}$ всех книг. Сколько книг прочитал Вася?

?

В киоск поступило 600 тетрадей. В первый день продали $\frac{2}{5}$, а на следующий день $\frac{3}{8}$ всего количества тетрадей. Сколько тетрадей осталось в киоске?

Домашнее задание:

Учебник: Виленкин Н.Я. стр.29 «Проверочная работа»