

873 . Какую часть года составляет:

- 1) 1 месяц; 2) 2 месяца; 3) 6 месяцев; 4) 11 месяцев?

874 . Какую часть метра составляет:

- 1) 1 см; 2) 16 см; 3) 54 см; 4) 4 дм; 5) 16 дм; 6) 58 дм?

875 . Какую часть часа составляет урок?

876 . Какую часть килограмма составляет:

- 1) 100 г; 2) 235 г; 3) 546 г; 4) 900 г; 5) 300 г; 6) 500 г?

878 . Назовите среди данных дробей правильные:

1) $\frac{2}{9}$, $\frac{9}{2}$, $\frac{2}{2}$, $\frac{1}{9}$, $\frac{8}{9}$;

2) $\frac{10}{19}$, $\frac{19}{11}$, $\frac{11}{11}$, $\frac{1}{19}$, $\frac{118}{119}$;

919°. Сравните дроби:

1) $\frac{1}{5}$ и $\frac{3}{5}$;

3) $\frac{28}{28}$ и $\frac{21}{28}$;

5) $\frac{18}{25}$ и 1;

2) $\frac{19}{20}$ и $\frac{21}{20}$;

4) $\frac{28}{25}$ и 1;

6) $\frac{25}{25}$ и 1.

920°. Запишите в виде дроби:

1) 4 : 5;

2) 12 : 4;

3) 15 : 12;

4) 7 : 7.

Из полученных дробей выпишите:

а) правильные дроби; б) неправильные дроби.

Даны дроби: $\frac{5}{2}$, $\frac{4}{9}$, $\frac{7}{7}$, $\frac{3}{15}$, $\frac{15}{3}$, $\frac{15}{15}$, $\frac{9}{8}$, $\frac{8}{9}$, $\frac{9}{9}$, $\frac{7}{6}$. Выпи-

те те, которые: 1) меньше 1; 2) больше 1; 3) равны 1.

1144°. Определите координаты точек, изображённых на рисунке 219. Найдите длины всех возможных отрезков.

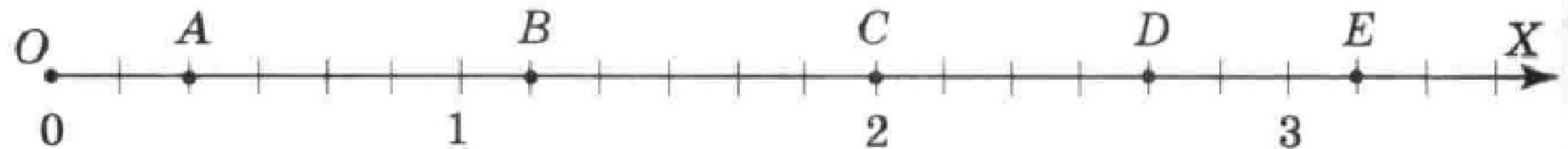
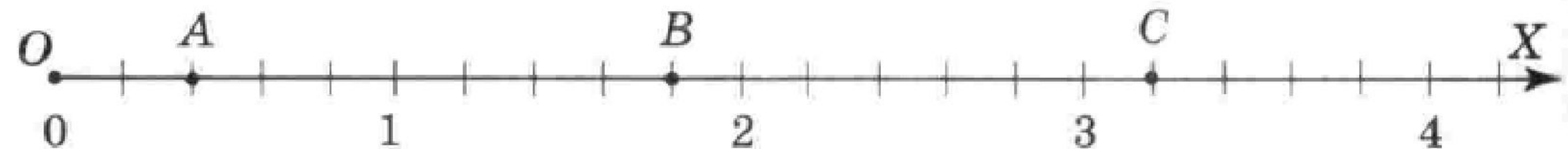


Рис. 218



1145°. Начертите координатный луч. За единичный отрезок примите длину трёх клеточек тетради. Отметьте на этом луче точки $A\left(1\frac{1}{3}\right)$, $B\left(2\frac{2}{3}\right)$, $C\left(\frac{1}{3}\right)$, $D\left(4\frac{2}{3}\right)$, $K\left(3\frac{1}{3}\right)$. Найдите длины всех возможных отрезков.

1146°. Начертите координатный луч. За единичный отрезок примите длину четырёх клеточек тетради. Отметьте на этом луче точки $F\left(1\frac{3}{4}\right)$, $K\left(2\frac{1}{4}\right)$, $N\left(1\frac{1}{4}\right)$, $M\left(3\frac{1}{4}\right)$, $E\left(\frac{2}{4}\right)$. Найдите длины всех возможных отрезков.

1147. Решите уравнение:

$$1) \frac{x}{13} - \frac{9}{13} = 2\frac{8}{13}; \quad 2) 4\frac{4}{23} - \frac{x}{23} = 3\frac{6}{23}; \quad 3) 2\frac{8}{29} + \frac{x}{29} = 3\frac{5}{29}.$$

955. При каком значении x верно равенство:

$$1) \frac{x}{8} = \frac{3}{3}; \quad 2) \frac{x}{8} = 2\frac{3}{8}; \quad 3) \frac{x}{8} = 1 + \frac{7}{8}?$$

934. Выделите целую часть из неправильной дроби:

$$1) \frac{12}{11}; \quad 2) \frac{17}{3}; \quad 3) \frac{23}{2}; \quad 4) \frac{112}{5}; \quad 5) \frac{65}{4}; \quad 6) \frac{77}{7}.$$

935. Запишите неправильную дробь в виде смешанного числа:

$$1) \frac{13}{9}; \quad 2) \frac{78}{5}; \quad 3) \frac{154}{13}; \quad 4) \frac{145}{5}; \quad 5) \frac{123}{3}; \quad 6) \frac{125}{23}.$$

1148. Решите уравнение:

$$1) \frac{x}{9} - \frac{7}{9} = 3\frac{7}{9}; \quad 2) 5\frac{4}{15} - \frac{x}{15} = 4\frac{7}{15}; \quad 3) 3\frac{18}{19} + \frac{x}{19} = 4\frac{15}{19}.$$

1149. Вычислите:

$$1) \left(1\frac{3}{13} + 2\frac{2}{13}\right) + 3\frac{7}{13}; \quad 3) 5\frac{6}{17} + \left(6\frac{16}{17} + 13\frac{8}{17}\right);$$

$$2) 5\frac{7}{18} + \left(4\frac{11}{18} + 2\frac{10}{18}\right); \quad 4) 11\frac{16}{23} + \left(4\frac{14}{23} + 7\frac{13}{23}\right).$$

1150. Вычислите:

$$1) \left(3\frac{13}{21} + 5\frac{14}{21}\right) + 8\frac{16}{21}; \quad 2) 15\frac{1}{27} + \left(6\frac{17}{27} + 4\frac{19}{27}\right).$$

1153. Найдите периметр треугольника, если одна его сторона равна $5\frac{5}{8}$ дм, вторая — на $3\frac{2}{8}$ дм больше первой, а третья — на $1\frac{1}{8}$ дм больше второй.

1166. Приусадебный участок нужно оградить забором. Участок имеет форму прямоугольника со сторонами $10\frac{5}{6}$ м и $7\frac{2}{6}$ м. Сколько метров забора нужно приобрести, чтобы оградить участок?

1167. Таня заплатила за печенье $7\frac{3}{25}$ грн, а за конфеты —

$15\frac{7}{25}$ грн. Мама дала Тане для покупки 30 грн. Сколько денег

осталось у Тани?

1168. Тарас и Андрей решили купить мороженое. У Тараса было 5 грн, а у Андрея — $4\frac{7}{20}$ грн. Порция мороженого стоит

4 грн 55 к. Хватило ли каждому из мальчиков денег на мороженое? Если нет, то кто, у кого и сколько одолжил?

Частное	Дробь	Делимое	Делитель	Числитель	Знаменатель
3 : 5					
	$\frac{13}{7}$				
		5	15		
				5	17

925 . Запишите 1 в виде дроби со знаменателем:

- 1) 5; 2) 25; 3) 44; 4) 77; 5) 555; 6) 10.

926 . Запишите 1 в виде дроби с числителем:

- 1) 7; 2) 111; 3) 56; 4) 13; 5) 2369; 6) 100.

927 . Запишите число 3 в виде дроби со знаменателем:

- 1) 10; 2) 2; 3) 3; 4) 5; 5) 6; 6) 11.