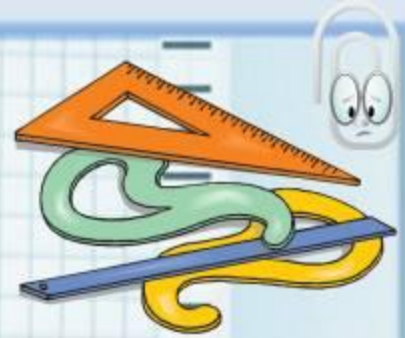


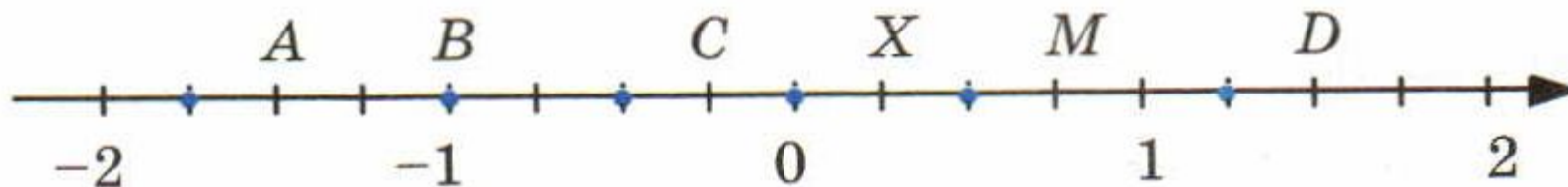
# *Координаты на прямой*



# Устно:



Назовите координаты точек, изображённых на прямой:



907. Из чисел  $-1,2$ ;  $\frac{3}{5}$ ;  $-\frac{11}{4}$ ;  $0$ ;  $6$ ;  $-3\frac{7}{8}$ ;  $7,2$ ;  $10$  и  $8$  выпишите сначала все отрицательные, а потом все положительные числа.



# Устно:

Скорость лодки на озере (в стоячей воде)

5,4 км/ч. С какой скоростью будет плыть лодка по течению реки, если скорость течения 2,7 км/ч.



**893.** Из спортивного лагеря (рис. 53) выходит группа туристов и движется по шоссе. Покажите, где будут находиться туристы: а) через 3 ч, если они идут со скоростью 3 км/ч; б) через 2 ч, если они идут со скоростью 4 км/ч. Что еще надо знать, чтобы на каждый вопрос был только один ответ?

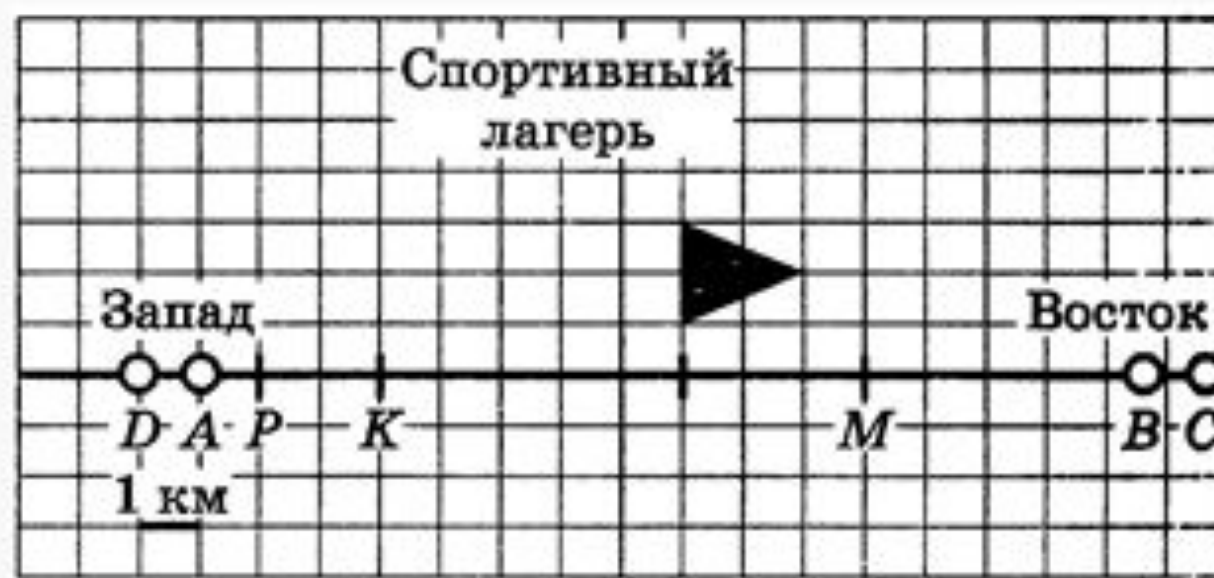


Рис. 53



# №911

Древнегреческий учёный **Аристотель** родился в **384г**, а умер в **322г**.

Великий математик **Пифагор** родился в **570г**, умер в **500г**.

Историк **Плутарх** родился в **46г**, умер в **127г**.

- Кто из этих учёных родился раньше?
- Сколько лет прожил каждый из них?

Пифагор 70лет

Аристотель 62г

Плутарх 81

570 500

384 322

46 127

До н.э.

600

500

400

300

200

100

0

100

200

300

н.э.

$$\frac{1}{3} \cdot \frac{3}{5} = \dots + 2\frac{4}{5} = \dots \cdot \frac{12}{15} = \dots \cdot 3 = \dots - 3\frac{2}{5} = \dots$$

$$\frac{1}{3} \cdot \frac{3}{4} = \dots \cdot \frac{4}{5} = \dots : \frac{7}{15} = \dots + \frac{4}{7} = \dots \cdot \frac{2}{5} = \dots$$

---