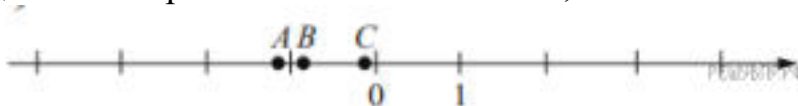


ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА ПО МАТЕМАТИКЕ 7 КЛАСС

1. Вычислите: $(13 - 44) \cdot (27 - 47)$.
2. Вычислите: $\frac{8}{35} \cdot \left(\frac{5}{6} + \frac{11}{12}\right)$
3. Число 36 является $\frac{1}{6}$ искомого числа. Найдите это число.
4. Вычислите: $8,1 - 7,68 : 1,2$.
5. Найдите значение выражения $|x - 6| + |x - 17| - 55$ при $x = 5$.
6. На координатной прямой отмечены точки A , B и C .



Установите соответствие между точками и их координатами.

ТОЧКИ	КООРДИНАТЫ
A	1) $\frac{1}{7}$
B	2) $-\frac{8}{7}$
C	3) $-\frac{13}{7}$
	4) $-\frac{7}{8}$
	5) $-\frac{1}{7}$

7. Вычислите:

$$\frac{3}{10} - \frac{9}{25} : \left(4 - 1\frac{9}{10}\right) + \frac{4}{7}$$

Запишите полностью решение и ответ.

8. Игорь обедает в столовой. На обед он взял гороховый суп, плов и чай. Плов стоил 52% всей суммы, уплаченной за обед, гороховый суп — 38%. Чай стоил 27 рублей. Сколько рублей заплатил Игорь за обед? Запишите решение и ответ.

9. Друзья Алеша, Боря и Витя учатся в одном классе. Один из них ездит домой от школы на автобусе, другой — на трамвае, а третий — на троллейбусе. Однажды после уроков Алёша пошёл проводить своего друга до остановки автобуса. Когда мимо них проходил троллейбус, третий друг крикнул из окна: «Боря, ты забыл в школе тетрадку!» Кто на чем ездит домой?