

Проверка домашнего задания

№ 1 Для числа 3 755 761 881 725 запишите:

а) старший разряд;

единицы триллионов

б) какая цифра стоит в разряде десятков тысяч;

8

в) в каком разряде стоит цифра 7.

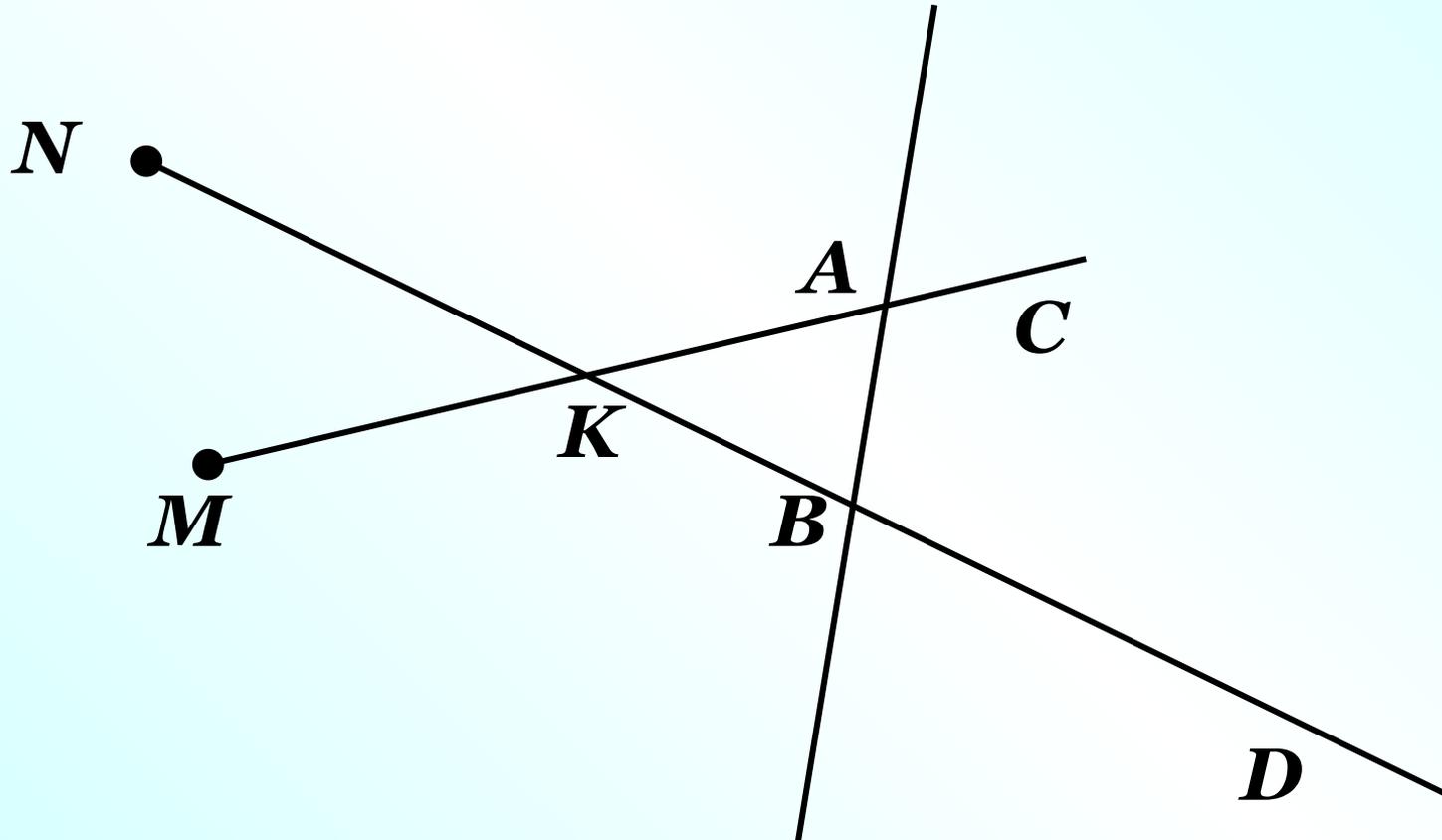
сотни; сотни миллионов;

сотни миллиардов.

№ 2 Запишите решение задачи в виде числового выражения и найдите его значение: «В одной коробке было 8 кг печенья, во второй – в 2 раза больше, а в третьей на 5 кг меньше, чем во второй. Сколько конфет было в трёх коробках?»

$$8 + 8 \cdot 2 + (8 \cdot 2 - 5) = 35 \text{ кг}$$

№ 3 Выполните рисунок по описанию:
Лучи MC и ND пересекаются в точке K ,
прямая AB пересекает лучи MC и ND в
точках A и B .



№ 4 1 кг лука стоит x р., а 1 кг моркови – y р.
Запишите в виде выражения, на сколько 3 кг лука дороже, чем 2 кг моркови.

$$3x - 2y$$

№ 5 Скорость движения автомобиля x км/ч, а велосипедиста – b км/ч. Запишите в виде выражения:

а) скорость сближения автомобиля и велосипедиста при движении навстречу;

$$x + b$$

б) скорость удаления при движении в противоположные стороны;

$$x + b$$

в) скорость сближения, при условии, что автомобиль догоняет велосипедиста;

$$x - b$$

г) скорость удаления, при условии, что автомобиль обогнал велосипедиста.

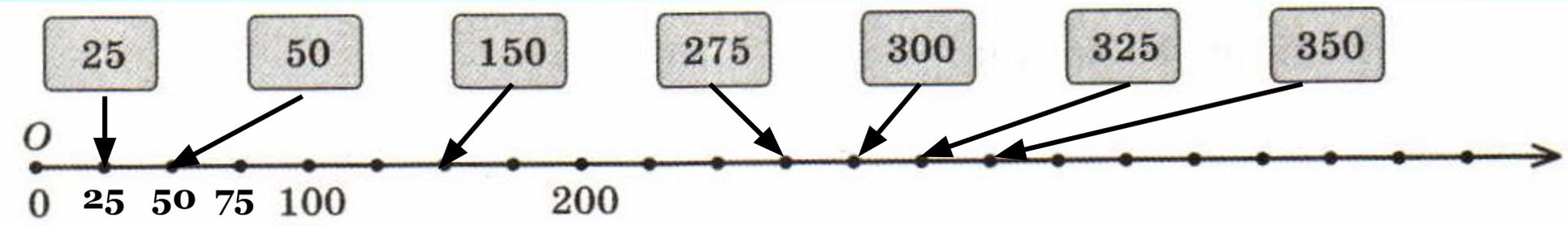
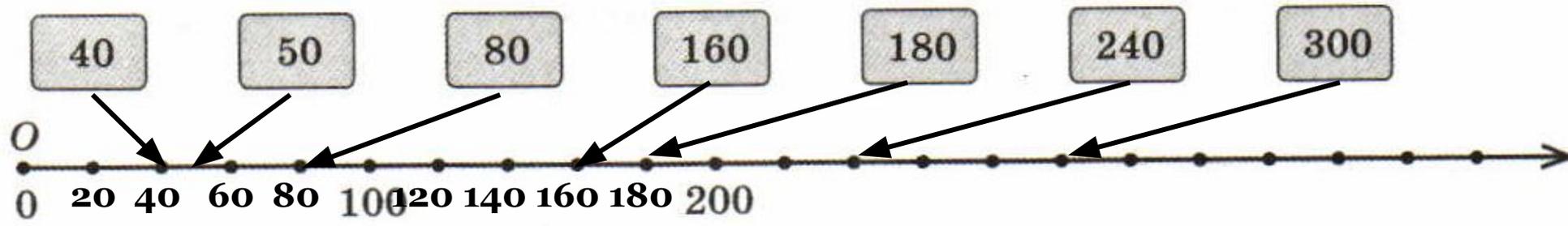
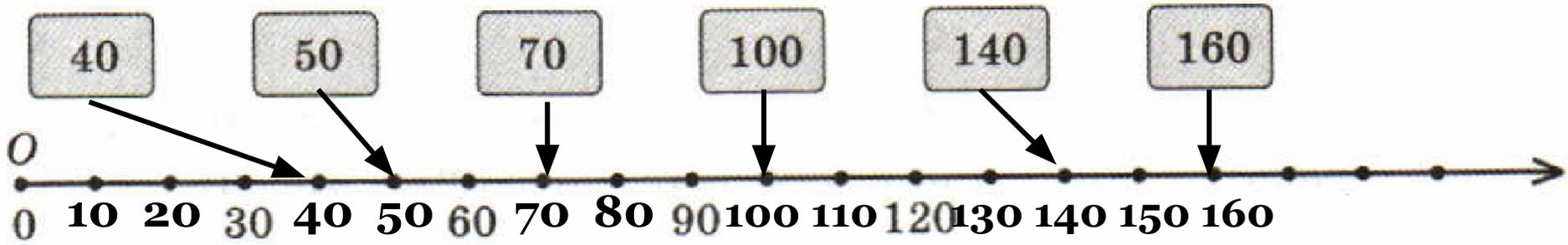
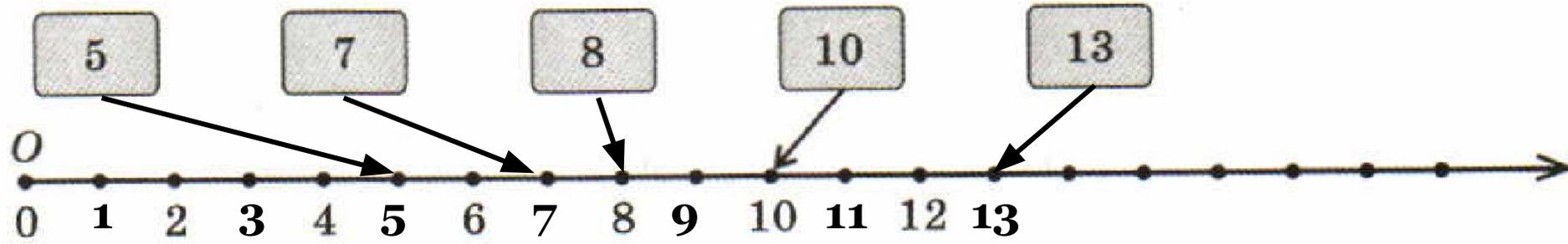
$$x - b$$



К л а с с н а я р а б о т а .

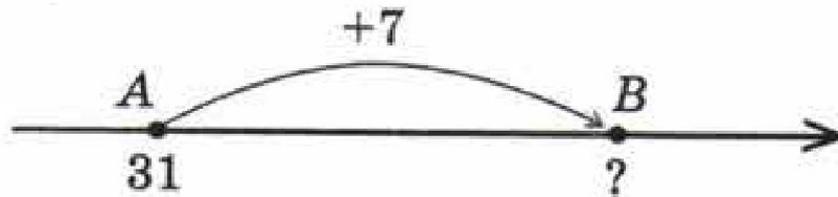
К о о р д и н а т н ы й л у ч .

7.1. Покажите стрелками, где на координатном луче расположены числа:



124. Составьте числовое выражение для координаты точки B (рис. 26). Найдите его значение.

а)



б)

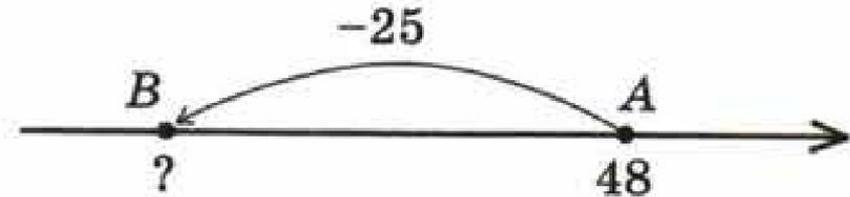


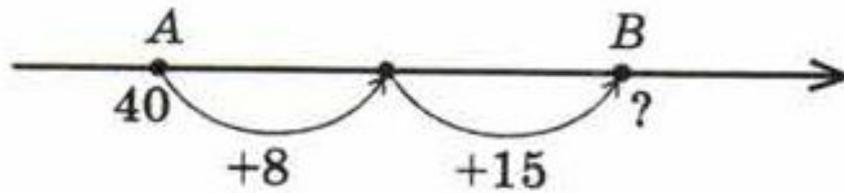
Рис. 26

$$31 + 7 = 38$$

$$48 - 25 = 23$$

125. 1) Составьте числовое выражение для координаты точки B (рис. 27). Найдите его значение.

а)



б)

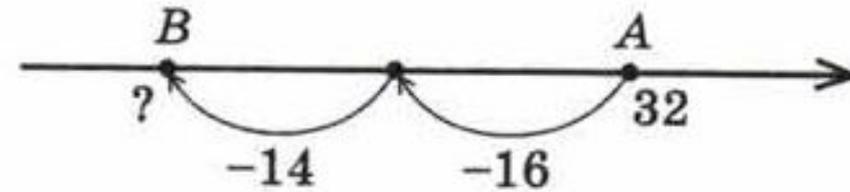


Рис. 27

$$40 + 8 + 15 = 63$$

$$32 - 16 - 14 = 2$$

$$32 - (16 + 14) = 2$$

Дома:

*У: № 121, 122(а,б),
123(а,б), 128(а)*

РТ § 7 № 5