1. Точка C делит отрезок AB в отношении $5 : 3$, считая от точки A . Если длина отрезка AB равна 24, то длина отрезка CB равна:

- 1) 14,4 2) 9,6 3) 6 4) 9 5) 15

2. Точка C делит отрезок AB в отношении $7 : 2$, считая от точки B . Если длина отрезка AB равна 27, то длина отрезка AC равна:

- 1) 6 2) 21 3) $7\frac{5}{7}$ 4) $19\frac{3}{7}$ 5) 9