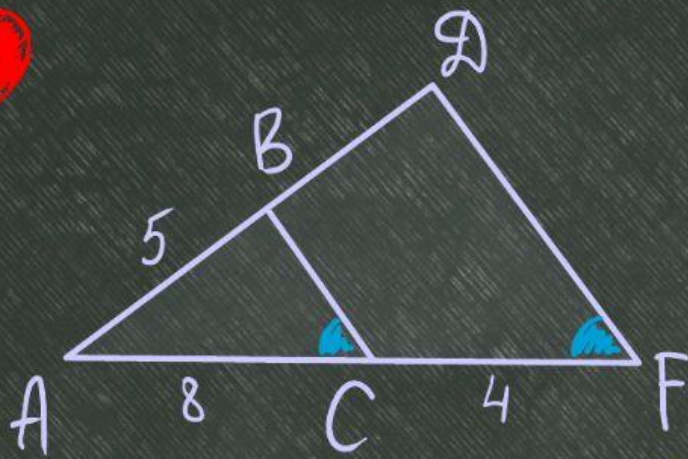


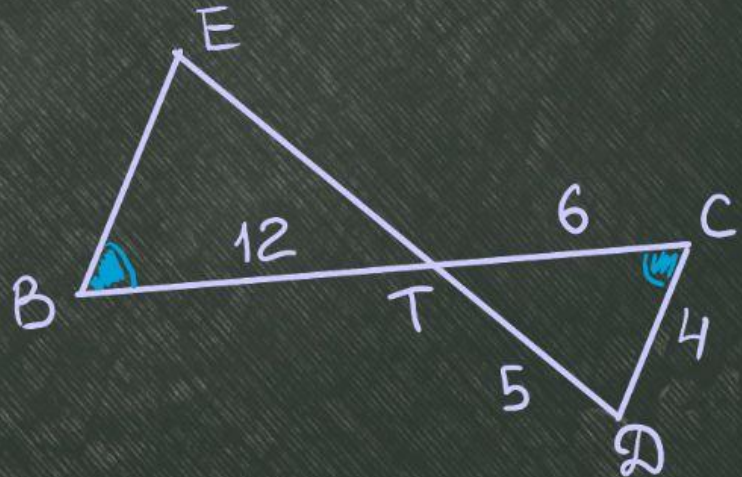
8



$AD =$

9

$ED =$



10

Длины сторон меньшего Δ равны 3,6 см, 2,8 см и 2,6 см. Вычислите периметр треугольника, подобного данному, если $k = 1,5$.

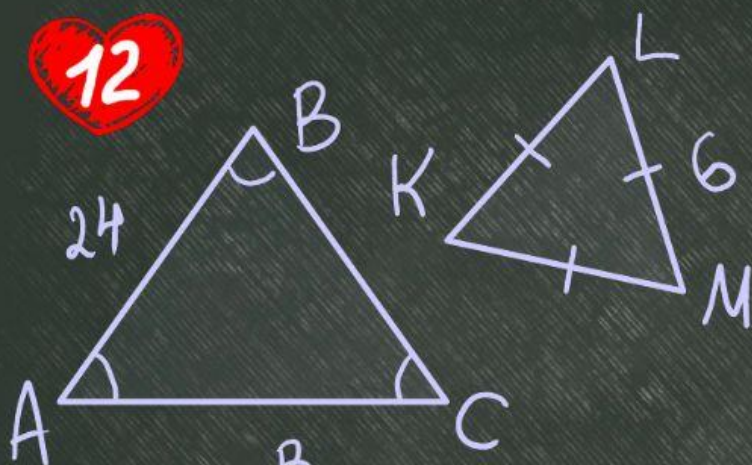
$$P = \quad \text{см}$$

11

Стороны треугольника относятся как 3:4:6. Вычислите длины сторон подобного ему треугольника, у которого длина большей стороны равна 18.

Стороны в порядке возрастания:

12



Найдите
коэффициент
подобия
треугольников
на рисунке: $k =$

13



14

Ваша любимая тема
по математике?

$P_{\triangle ABC} =$ см