

# Треугольники

---

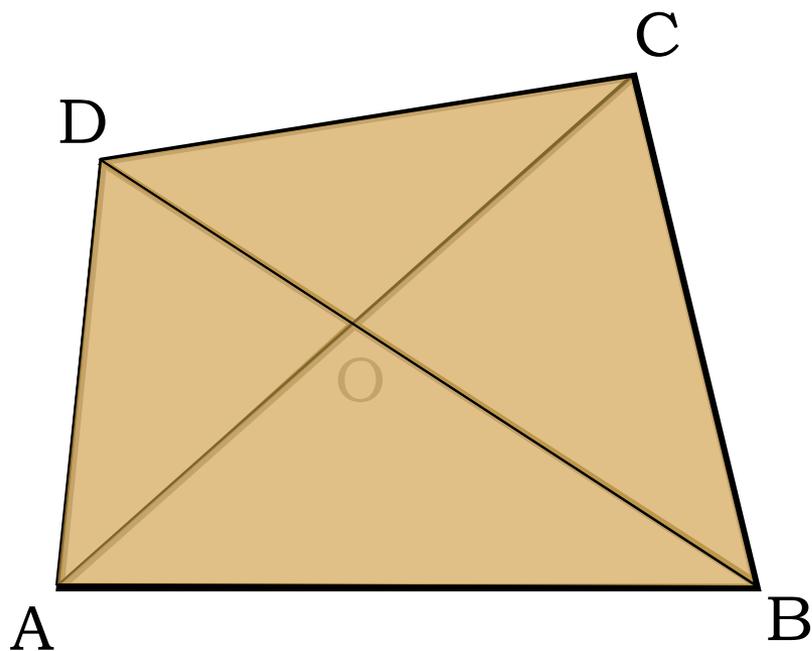


Задания для устного счета  
Упражнение 13

9 класс



Назовите все треугольники на рисунке



Правильный ответ:

$AOD$

$AOB$

$BOC$

$COD$

$ABC$

$ACD$

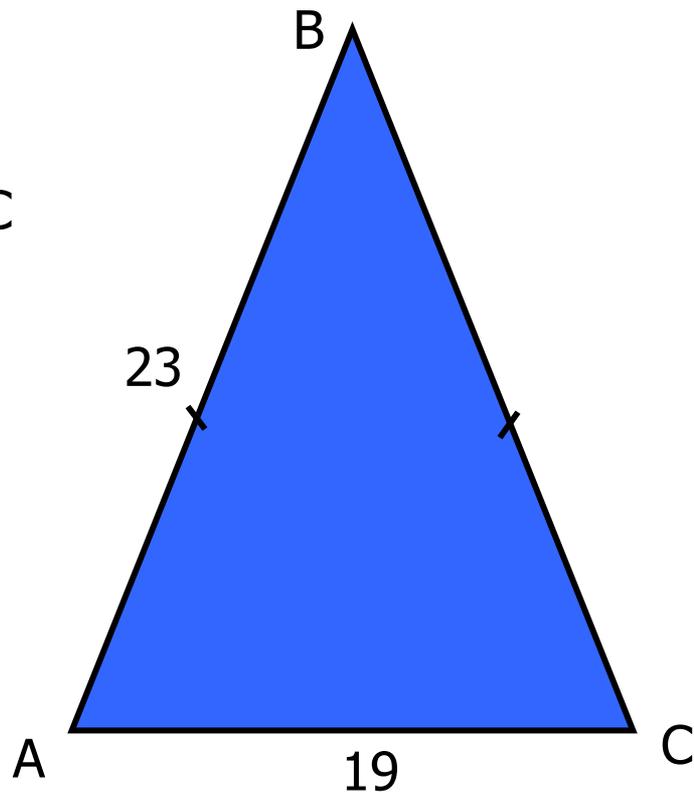
$ABD$

$BCD$



Найдите периметр треугольника

$$AB = BC$$

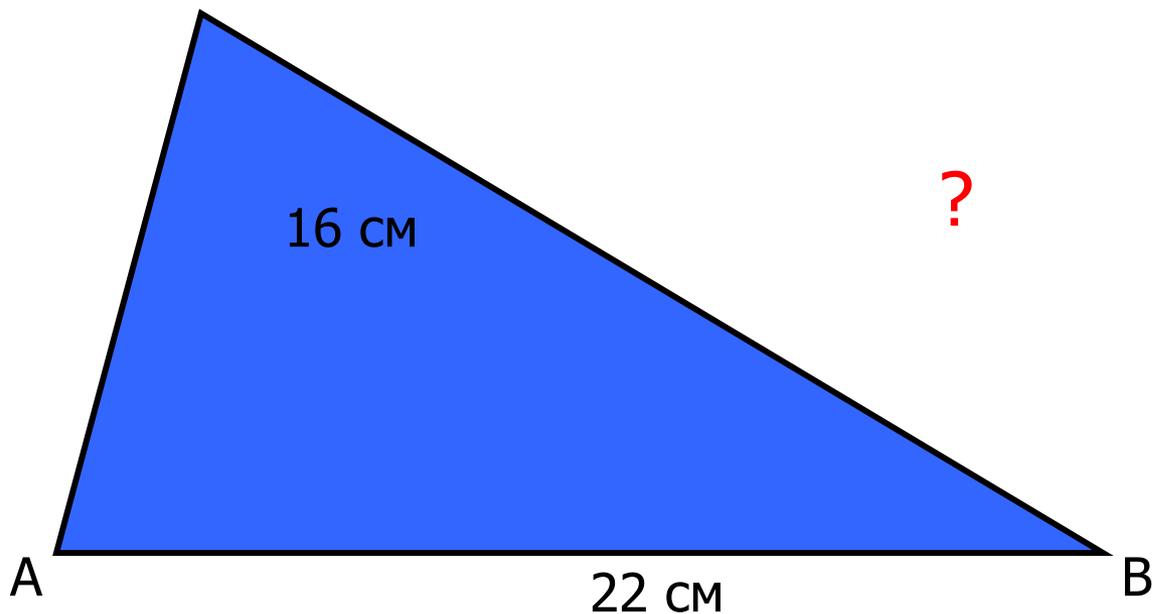


Правильный ответ: ?



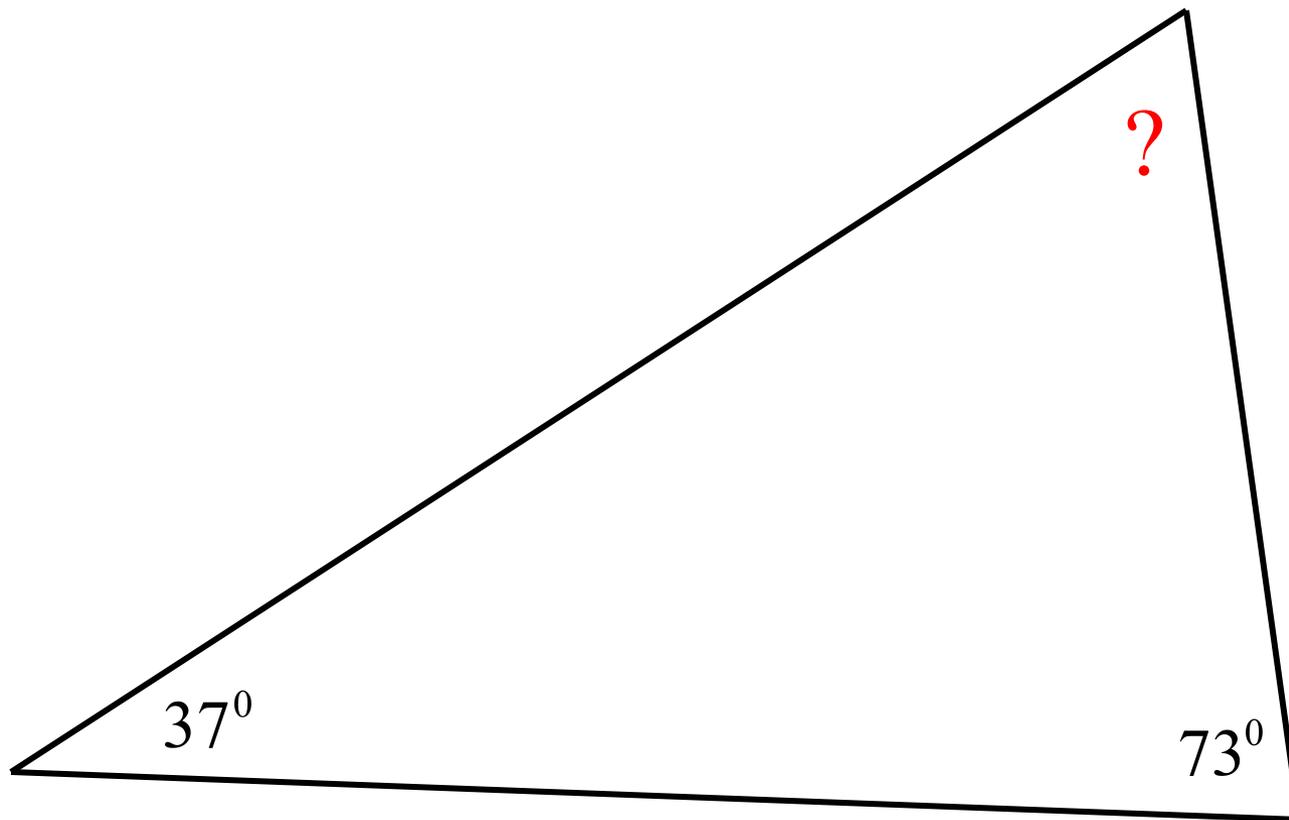
Найдите сторону треугольника,  
если его периметр равен 50 см

С



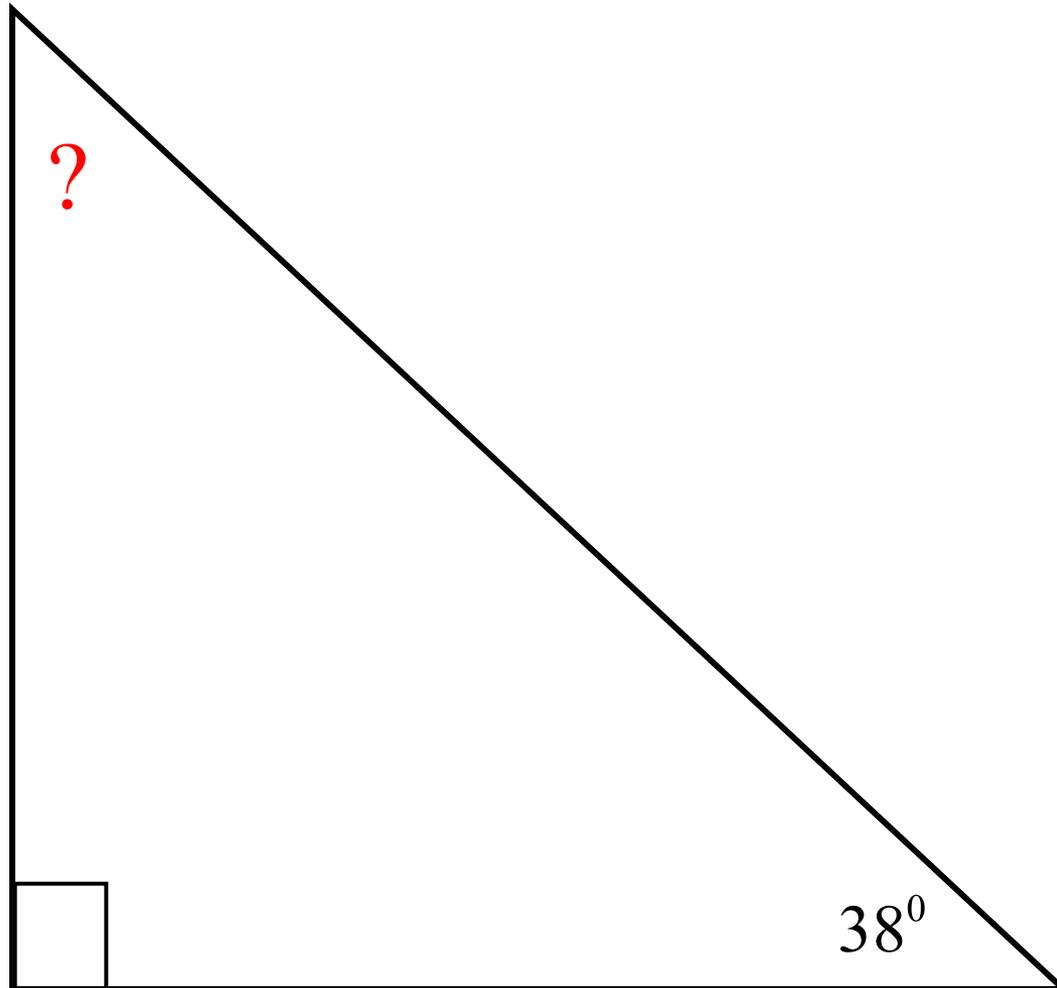


Найдите градусную меру угла



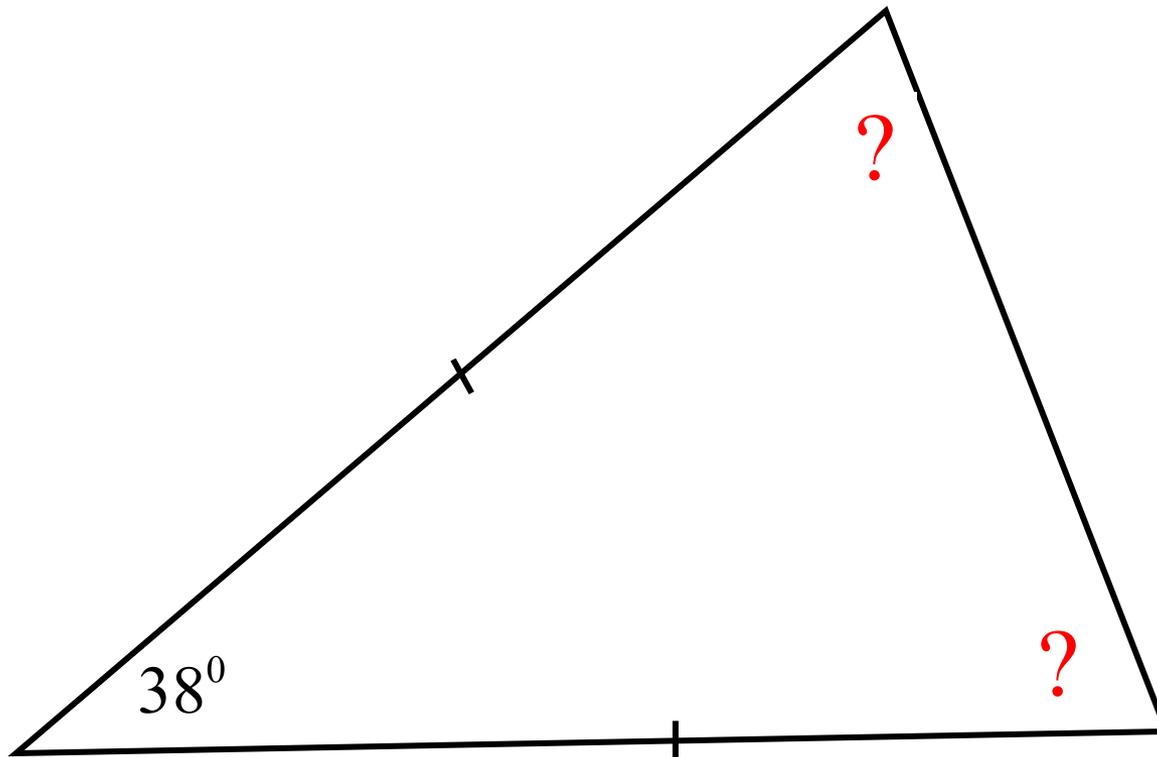


Найдите градусную меру угла



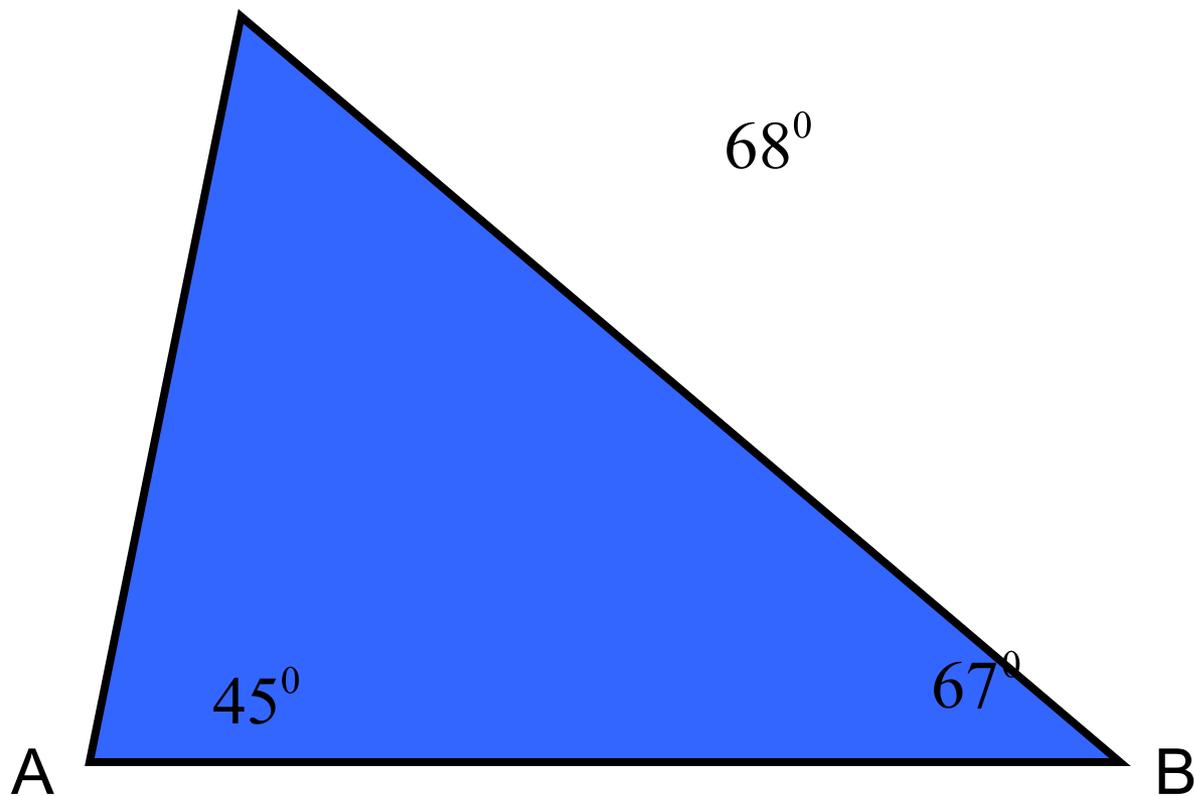


Найдите градусную меру углов





Назовите наименьшую сторону  
треугольника  
С

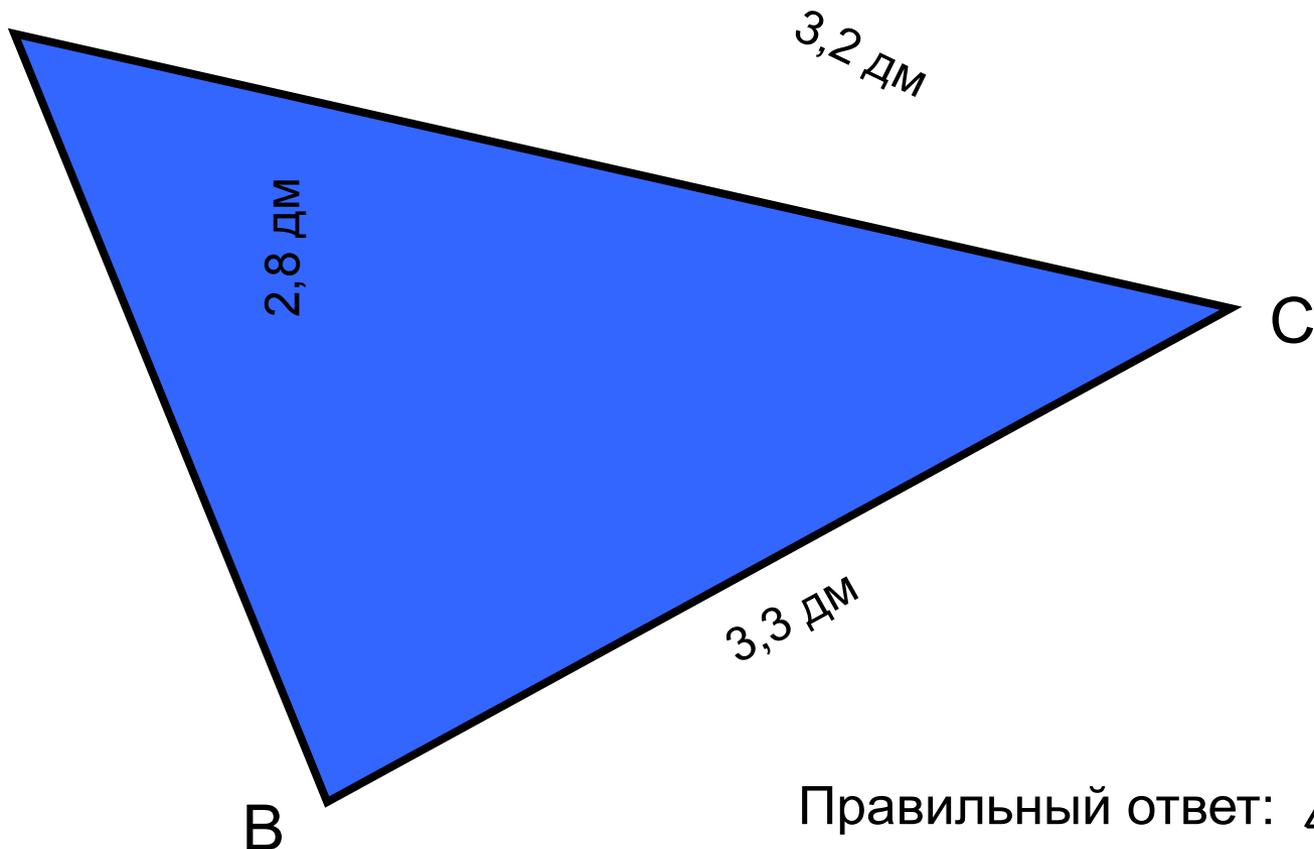


Правильный ответ: **BC**



Перечислите углы треугольника в  
порядке возрастания

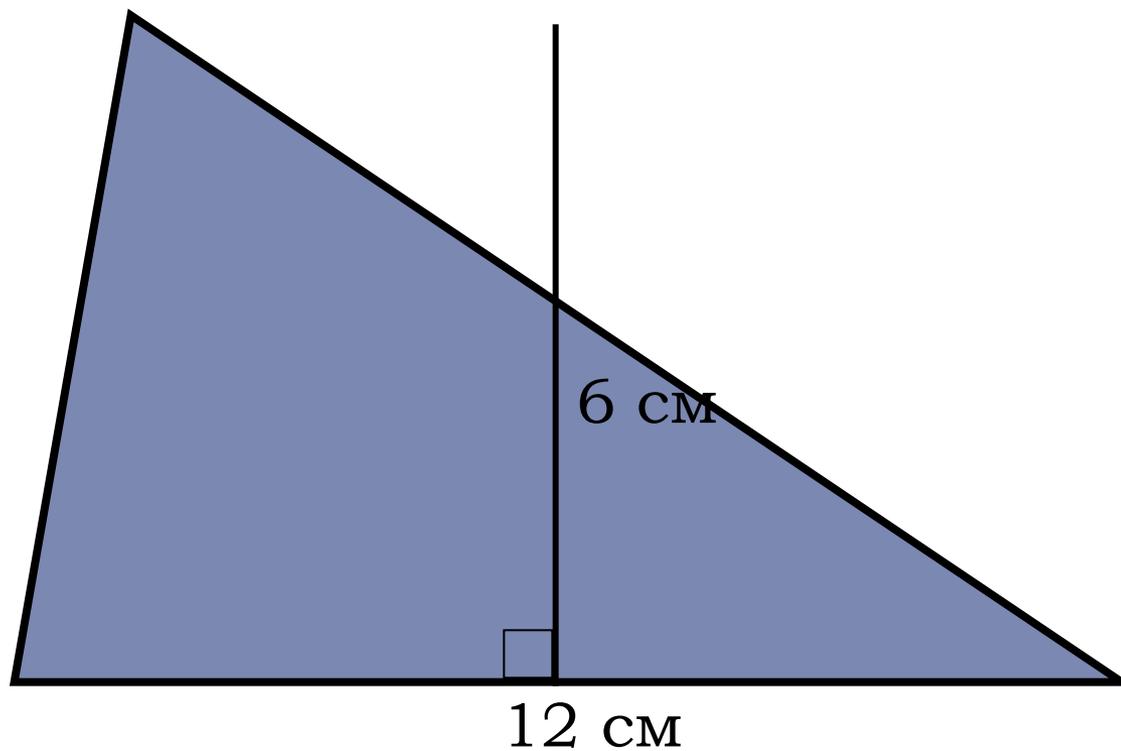
A



Правильный ответ:  $\angle C$ ,  $\angle B$ ,  $\angle A$



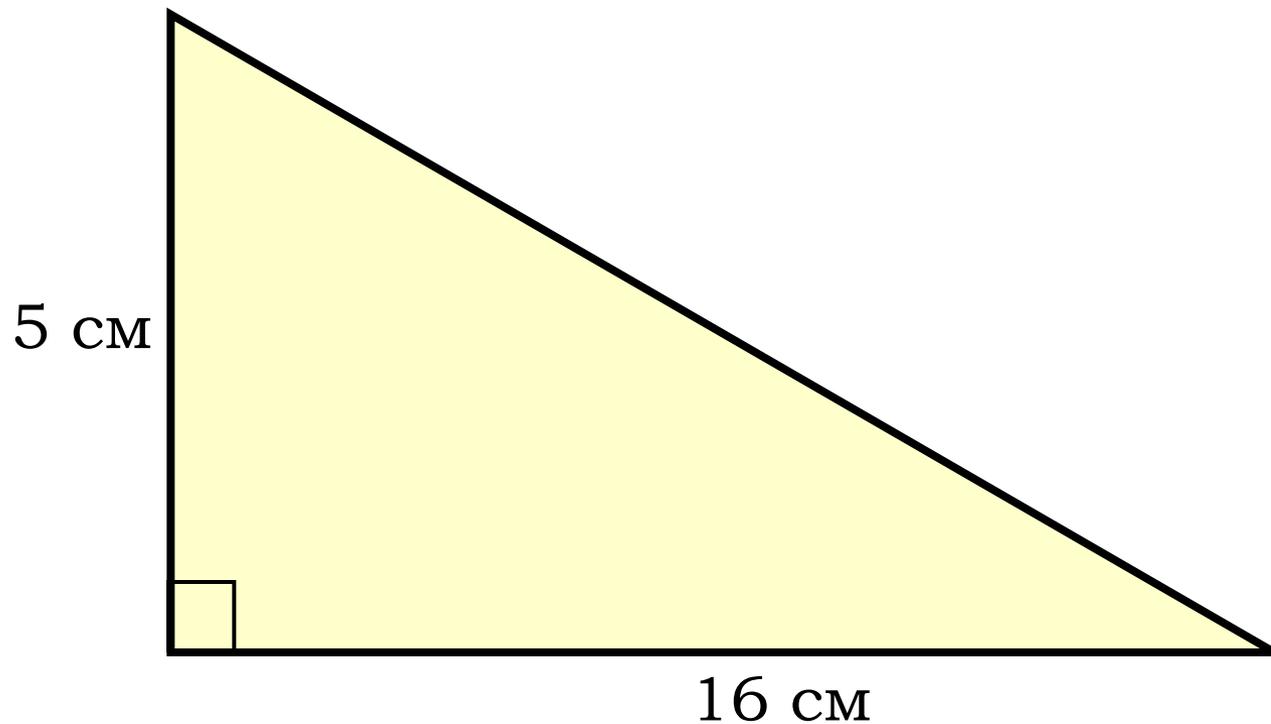
Найдите площадь треугольника



Правильный ответ: ~~7~~2 см<sup>2</sup>

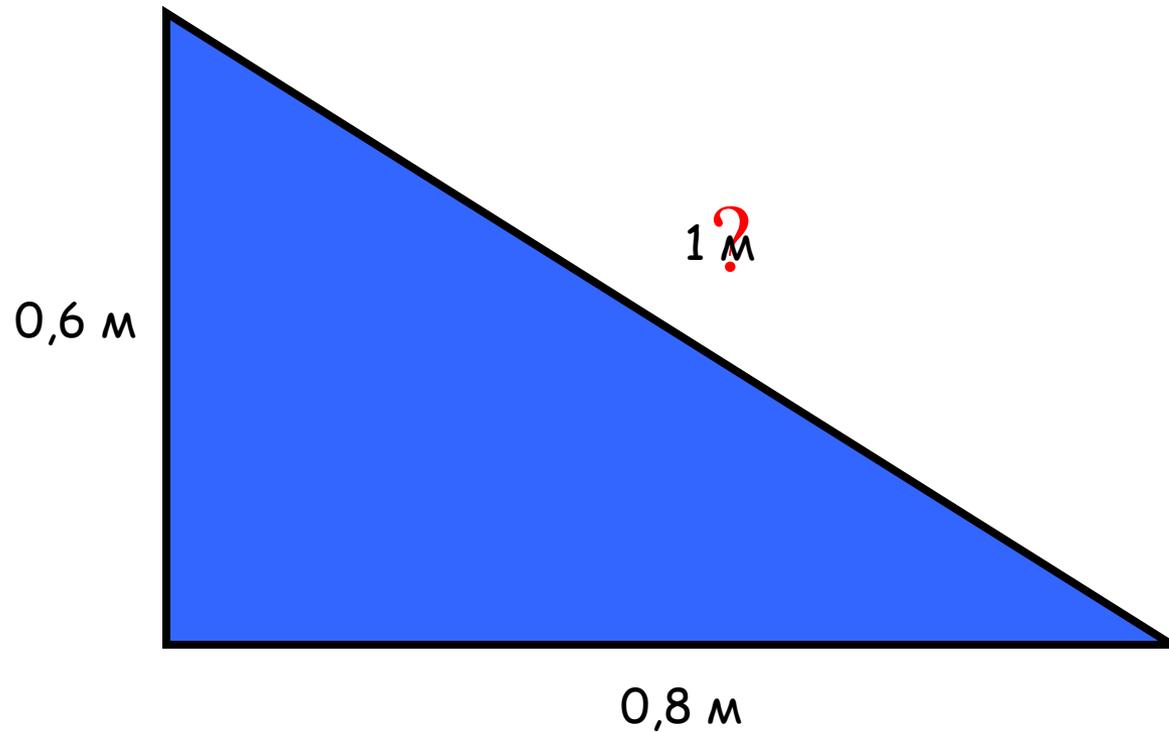


Найдите площадь треугольника

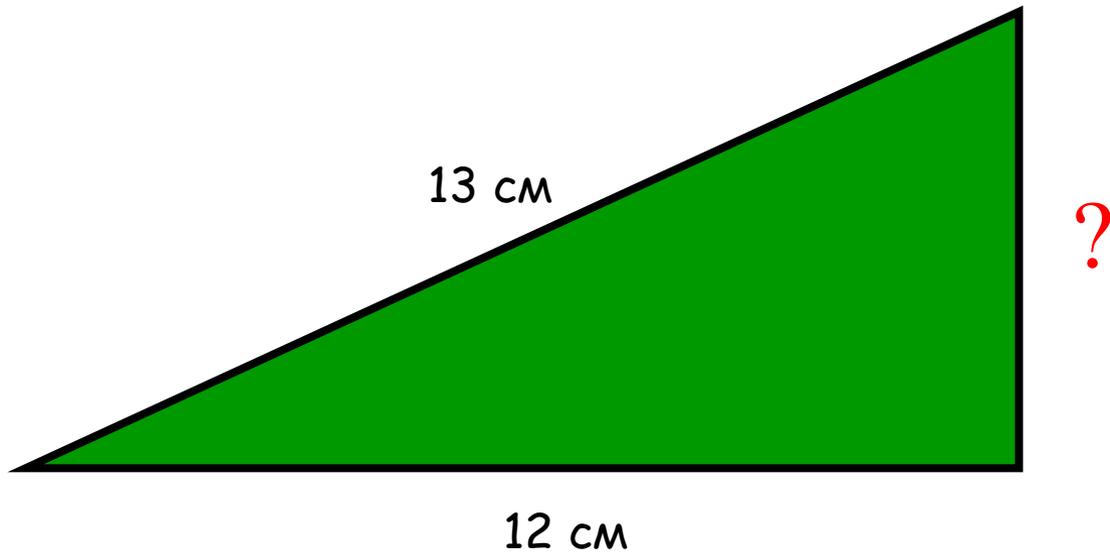


Правильный ответ: ~~40~~  $40 \text{ см}^2$

Найдите длину гипотенузы  
прямоугольного треугольника



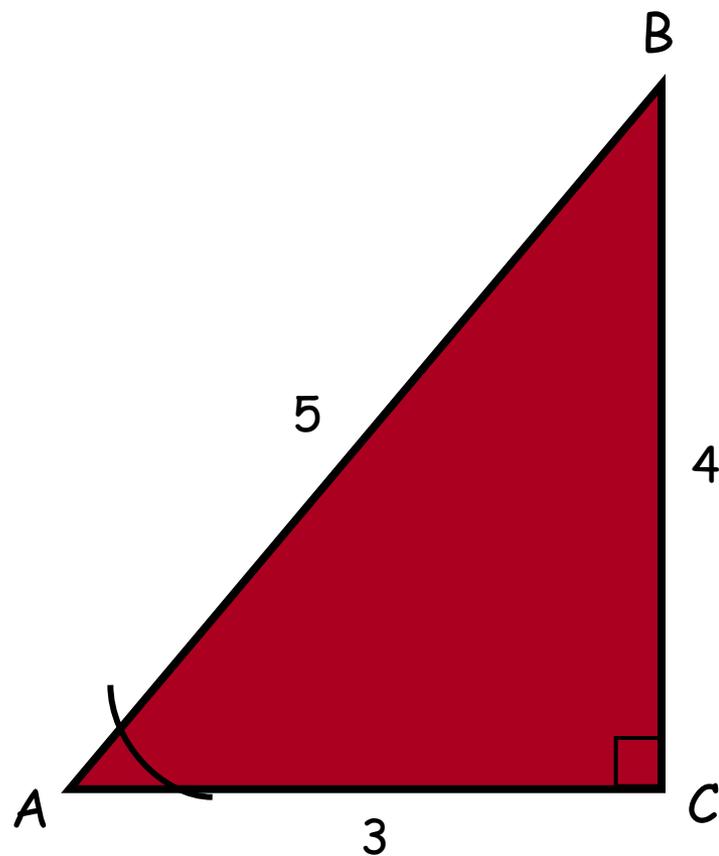
Найдите сторону прямоугольного  
треугольника





# Заполните таблицу

$\sin A$	$\frac{4}{5}$
$\cos A$	$\frac{3}{5}$
$\operatorname{tg} A$	$\frac{4}{3}$
$\operatorname{ctg} A$	$\frac{3}{4}$



Закреть