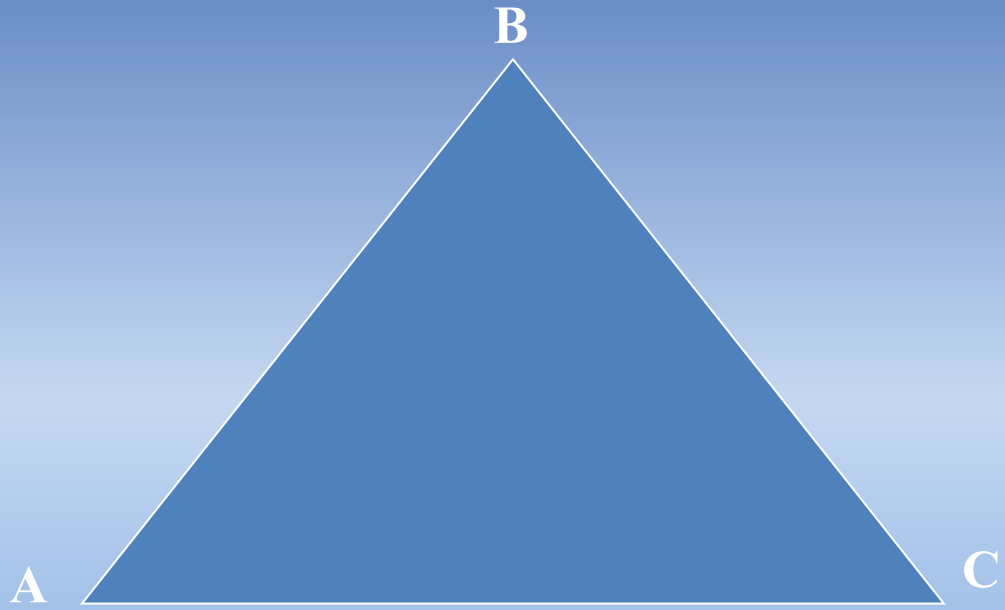
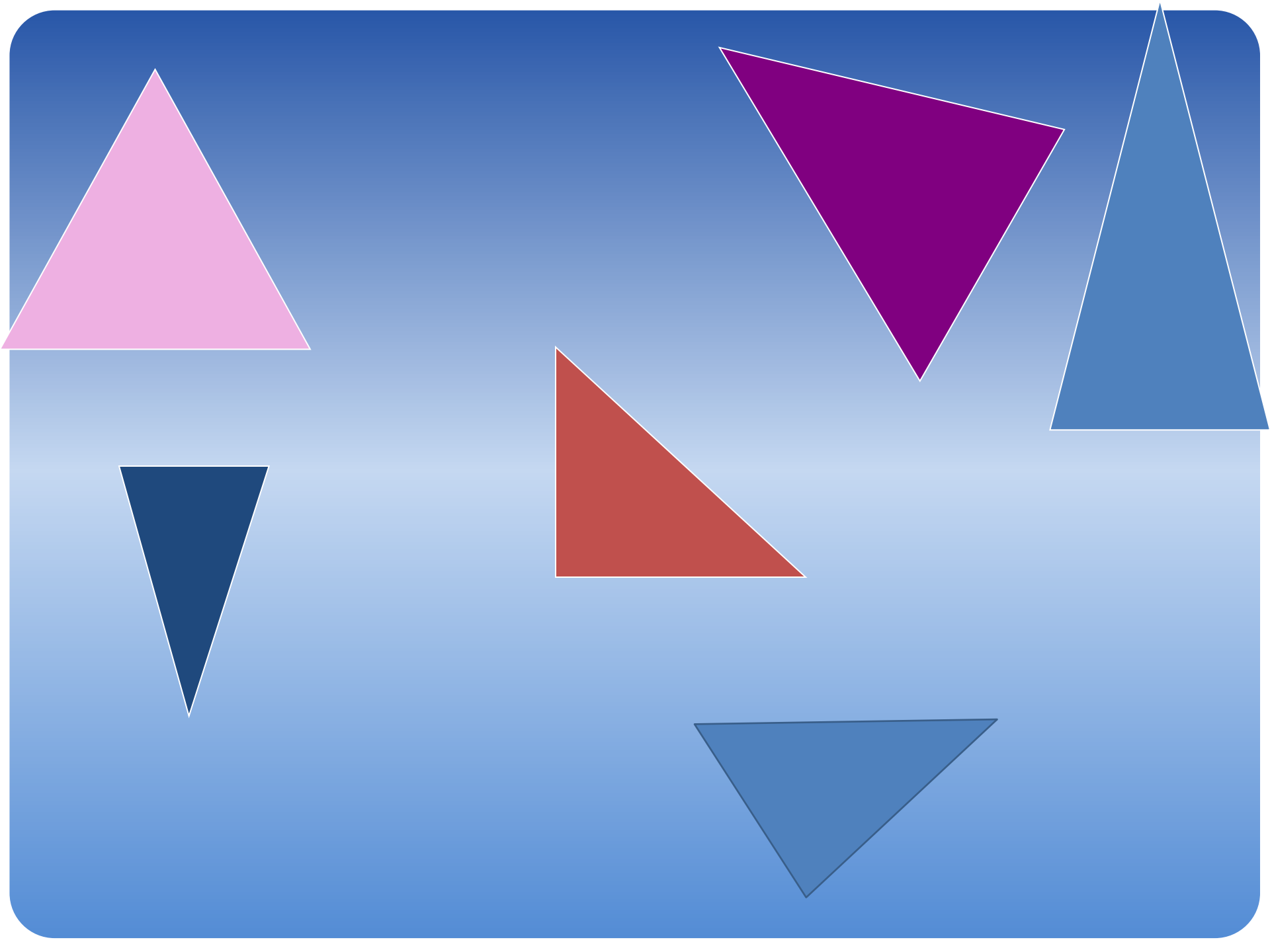
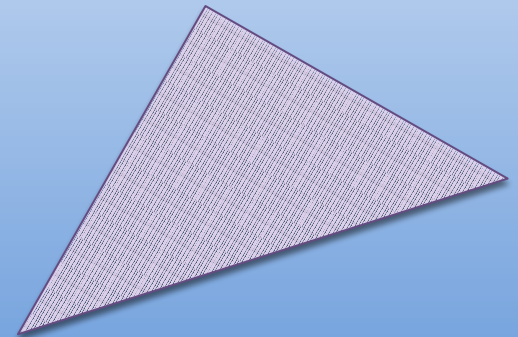
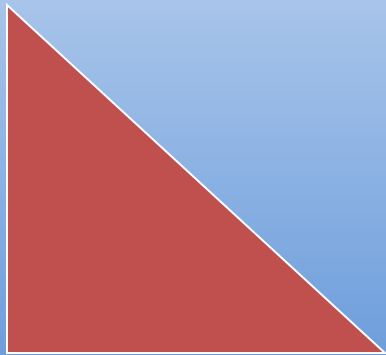


Треугольник

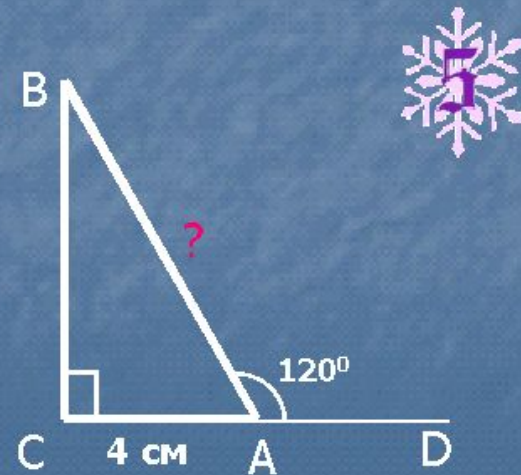
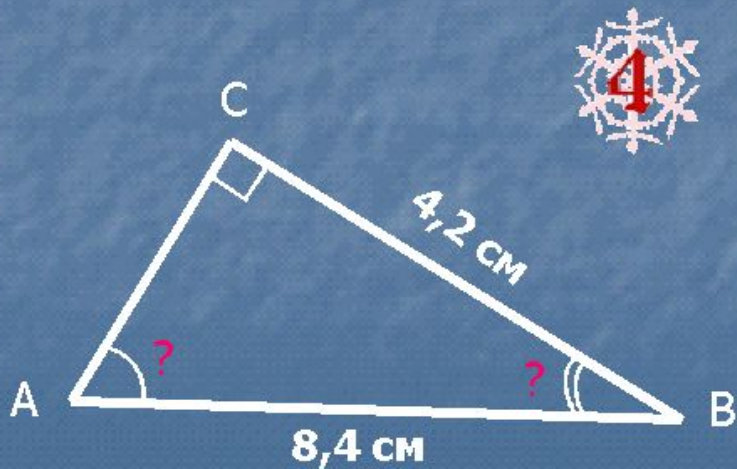
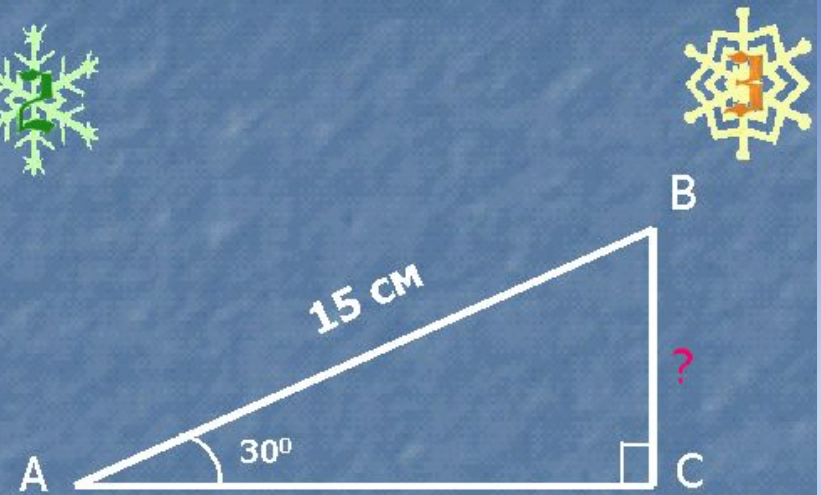
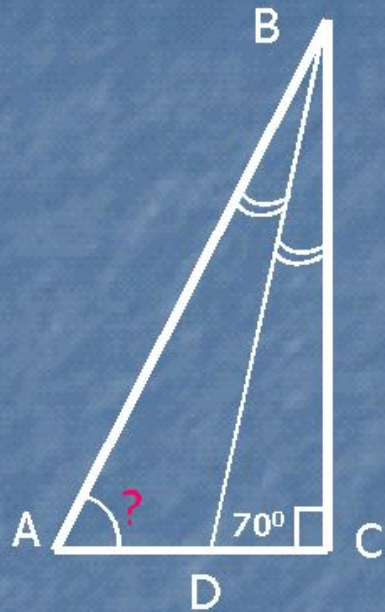




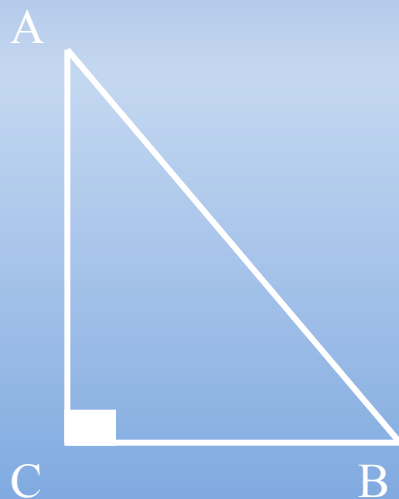
# Свойства прямоугольного треугольника.



# Задачи по готовым чертежам



# Решите задачу.



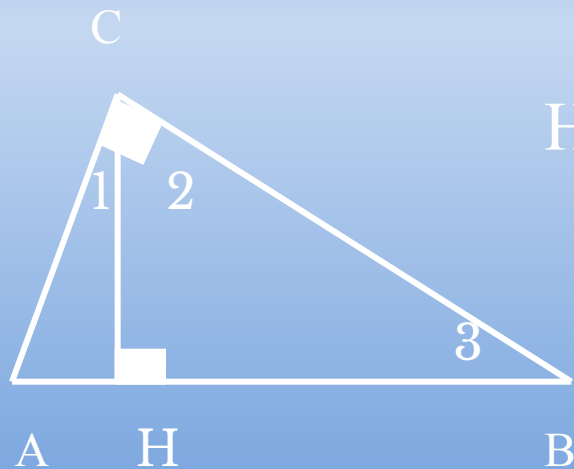
Один из острых углов прямоугольного треугольника на  $24^\circ$  больше другого. Найдите острые углы треугольника.

# Решите задачу.



Один из острых углов  
прямоугольного треугольника в 4  
раза меньше другого. Найдите эти  
углы.

# Решите задачу.



3. На рисунке треугольник  $ABC$  –  
прямоугольный с прямым углом  $C$ ,  
 $CH$  – высота,  $\angle A = 52^\circ$ .

Найдите  $\angle 1$ ,  $\angle 2$ ,  $\angle 3$ .



# Решите задачу.



4. В прямоугольном треугольнике ABC, изображенном на рисунке, угол A в два раза меньше угла B, а гипотенуза AB равна 18 см. Найдите катет BC.

# Свойства прямоугольного треугольника.