



# 拡大図と縮図 5

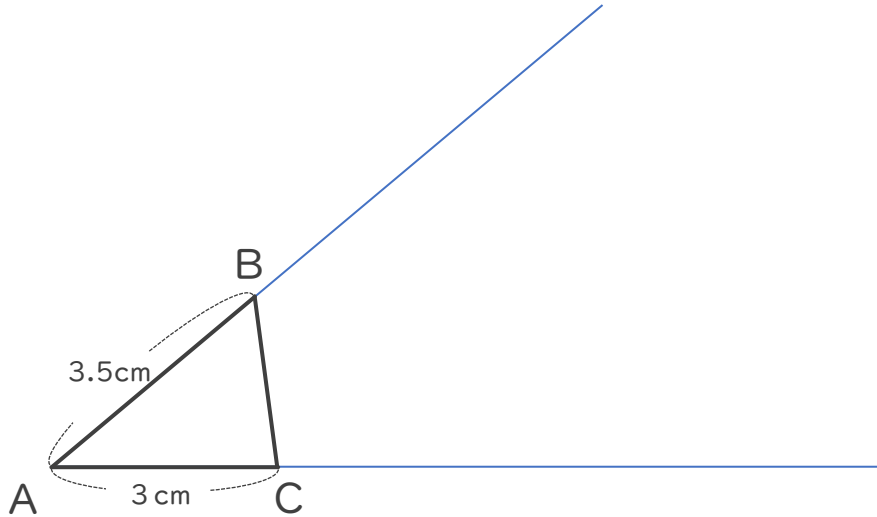
● ある頂点を中心とした  
拡大図の作図



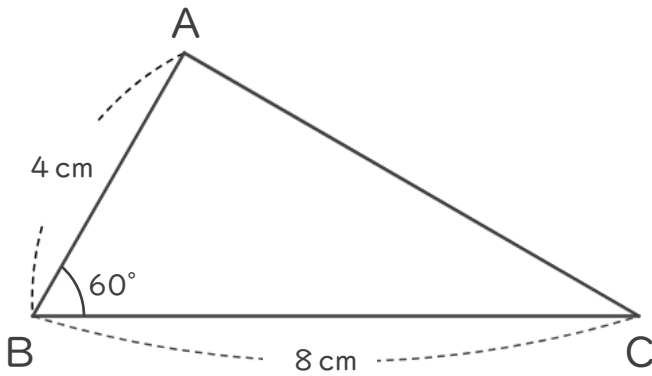
日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

1 次の三角形ABCの2倍の拡大図を頂点Aを中心にしてかきましょう。



2 次の図形の  $\frac{1}{2}$  の縮図を書きましょう。





# 拡大図と縮図 5

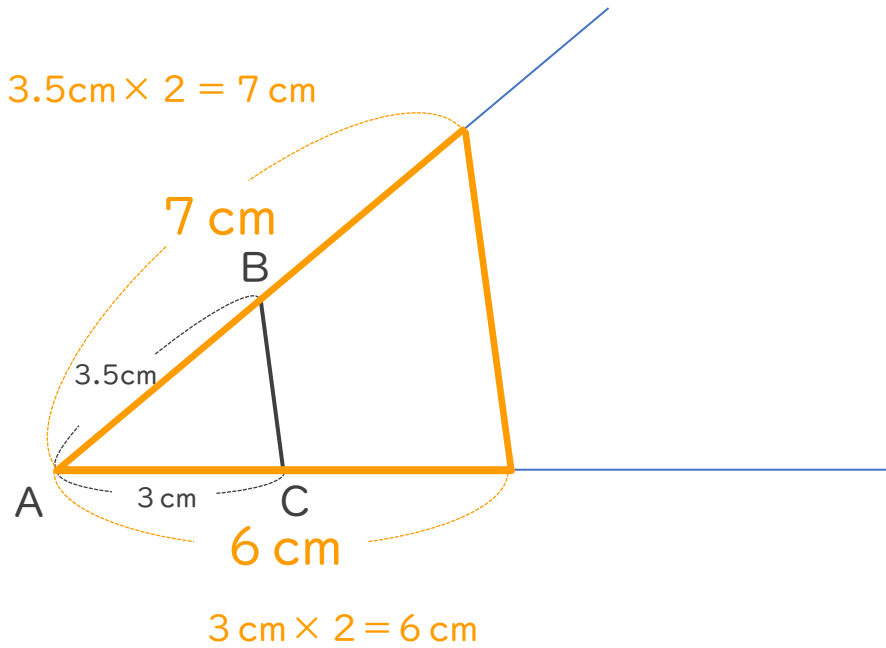


● ある頂点を中心とした  
拡大図の作図

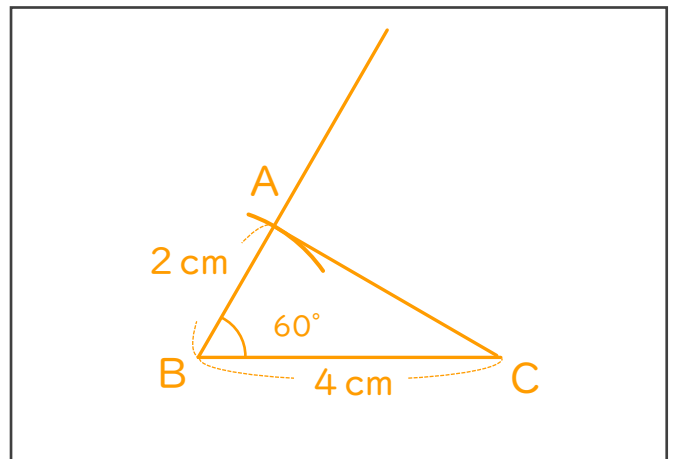
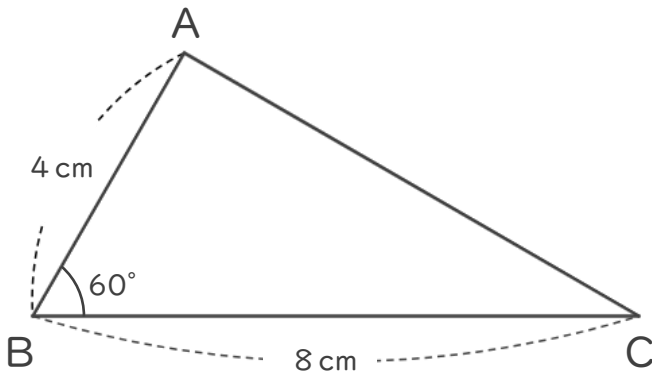
日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

1 次の三角形ABCの2倍の拡大図を頂点Aを中心にしてかきましょう。



2 次の図形の  $\frac{1}{2}$  の縮図を書きましょう。



$8\text{ cm} \times \frac{1}{2} = 4\text{ cm}$

$4\text{ cm} \times \frac{1}{2} = 2\text{ cm}$