

# 拡大図と縮図 4

● 三角形の縮図の作図  
(コンパス)

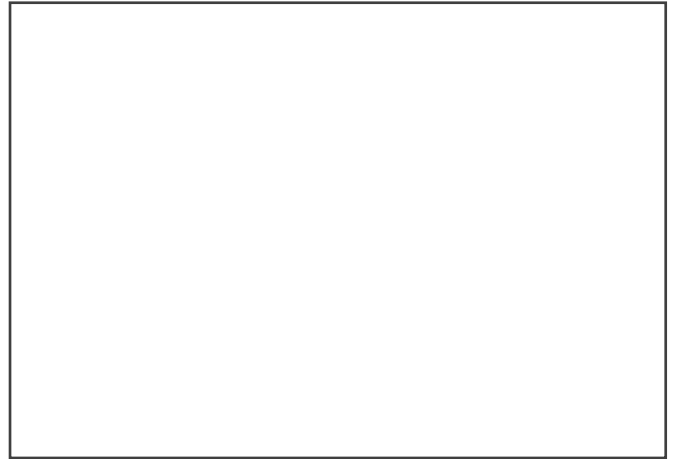
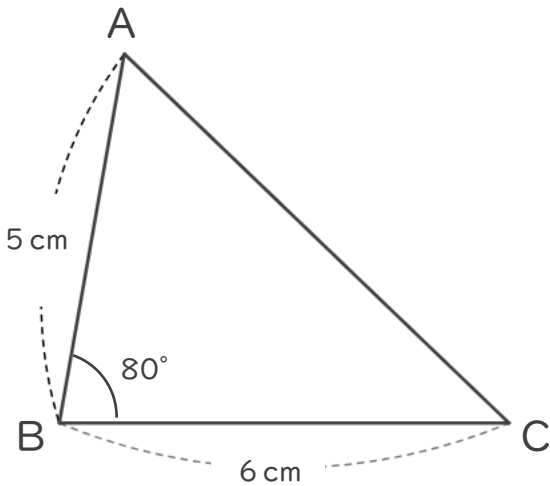


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

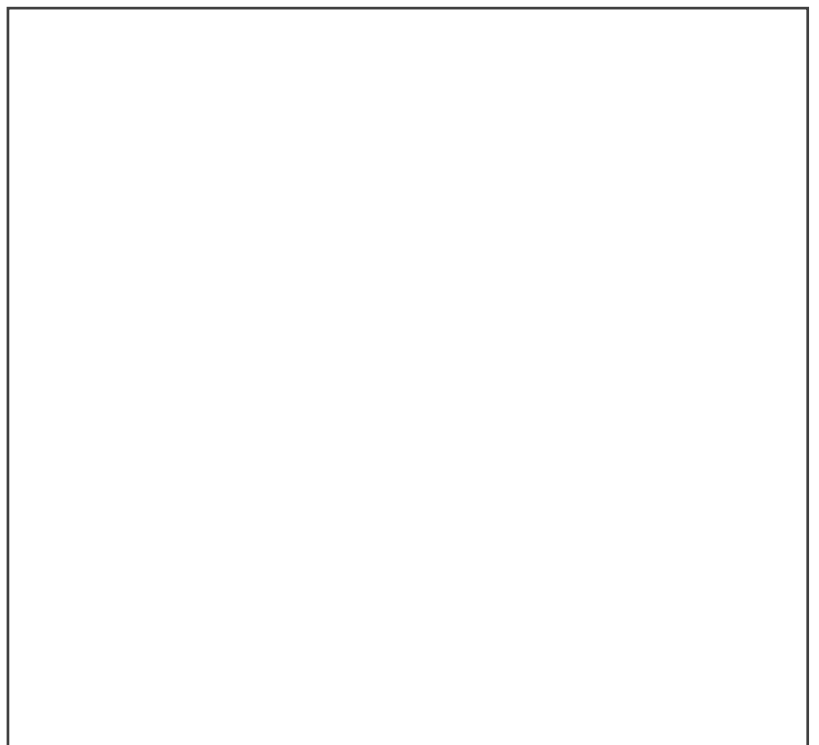
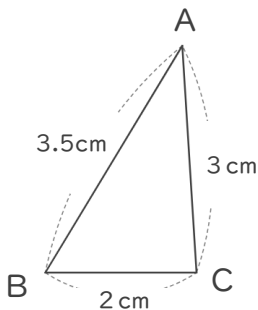
1 次の図形の  $\frac{1}{2}$  の縮図を書きましょう。

①



2 次の図形の2倍の拡大図を書きましょう。

②



# 拡大図と縮図 4

● 三角形の縮図の作図  
(コンパス)

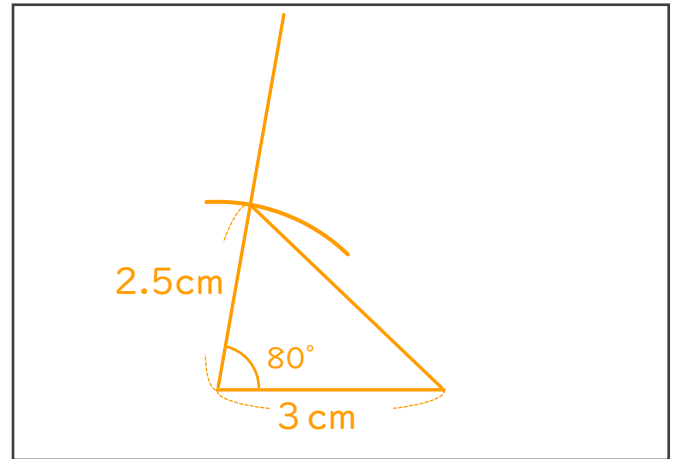
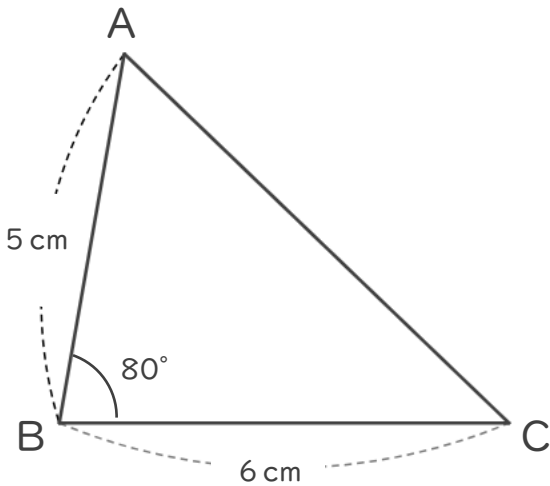


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

1 次の図形の  $\frac{1}{2}$  の縮図を書きましょう。

①

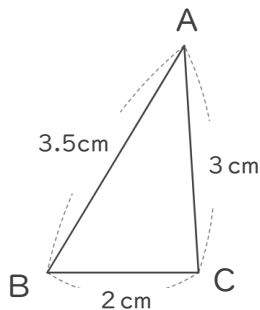


$$6 \text{ cm} \times \frac{1}{2} = 3 \text{ cm}$$

$$5 \text{ cm} \times \frac{1}{2} = 2.5 \text{ cm}$$

2 次の図形の2倍の拡大図を書きましょう。

②



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

$$3.5 \text{ cm} \times 2 = 7 \text{ cm}$$

$$3 \text{ cm} \times 2 = 6 \text{ cm}$$

