



## 拡大図と縮図 3

● 三角形の拡大図の作図  
(コンパス)

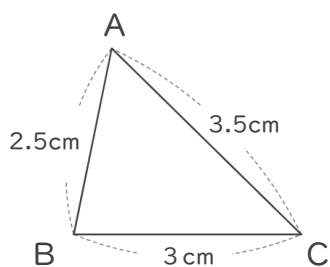
4

日にち：      月      日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の図形の2倍の拡大図を書きましょう。(うすい線はなぞりましょう。)

①

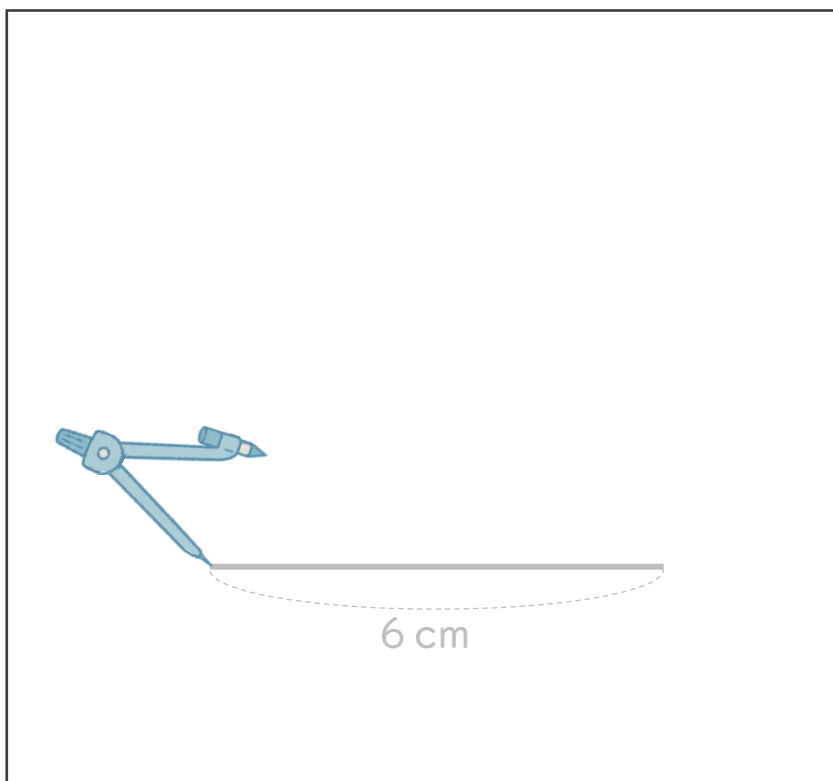


$$3\text{ cm} \times 2 = 6\text{ cm}$$

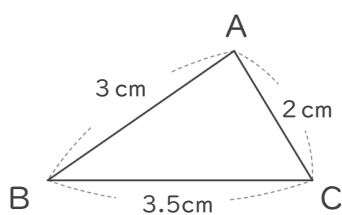
$$2.5\text{ cm} \times 2 = 5\text{ cm}$$

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

辺の長さを  
それぞれ2倍に  
すればいいから…



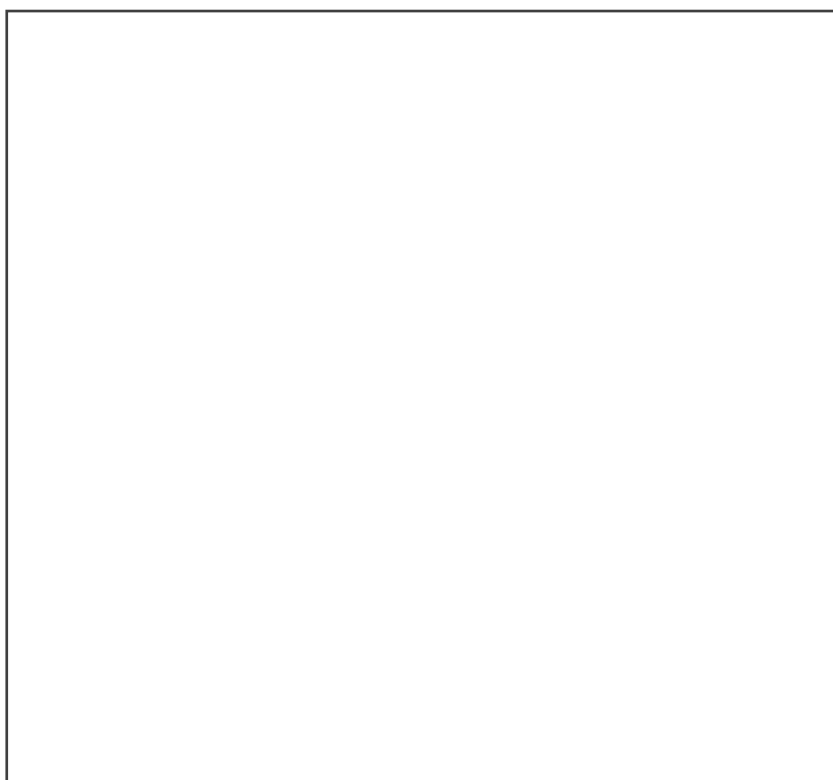
②



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

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

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





## 拡大図と縮図 3

● 三角形の拡大図の作図  
(コンパス)

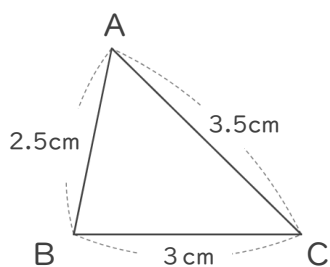
4

日にち：      月      日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 次の図形の2倍の拡大図を書きましょう。(うすい線はなぞりましょう。)

①

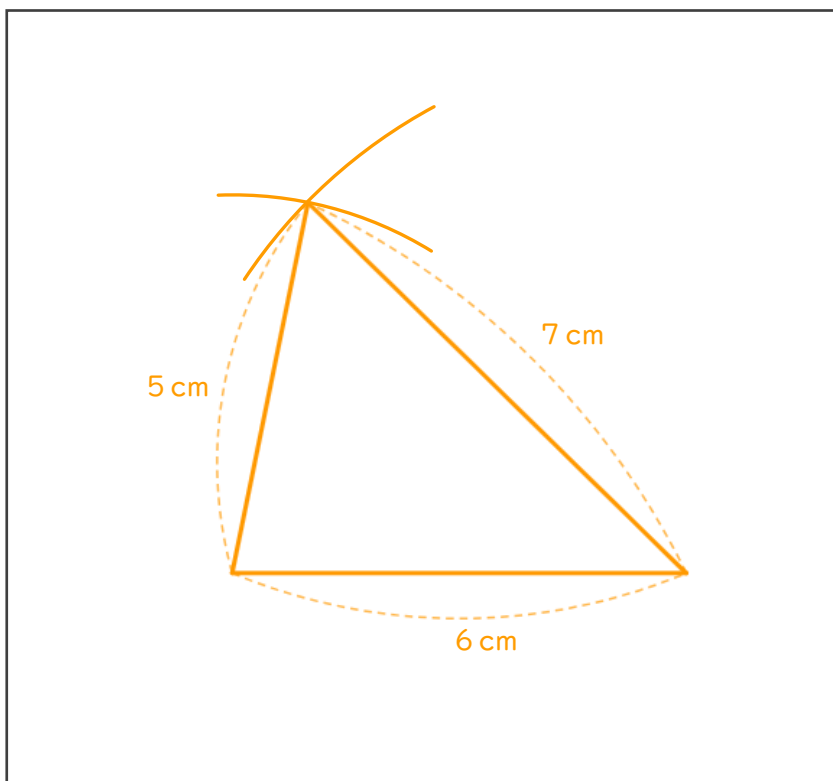


$$3 \text{ cm} \times 2 = 6 \text{ cm}$$

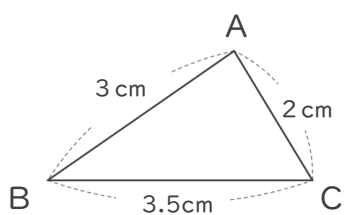
$$2.5 \text{ cm} \times 2 = 5 \text{ cm}$$

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

辺の長さを  
それぞれ2倍に  
すればいいから...



②



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

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

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

