



## 拡大図と縮図 7

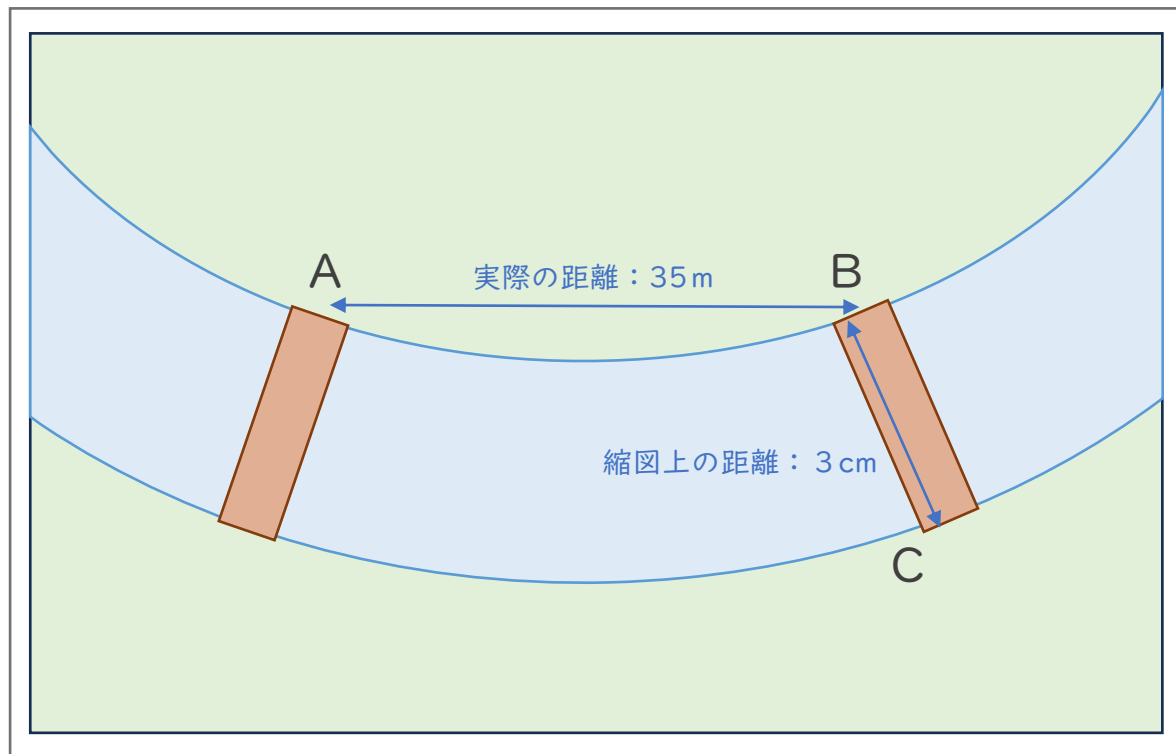
● 地図（縮図）と  
実際の距離



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

下の図は、川の周辺の  $\frac{1}{500}$  の縮図です。次の問いに答えましょう。



① A地点とB地点の実際の距離は35mです。 $\frac{1}{500}$  の縮図では何cmで表されますか。

式：

答え（                      ）

②  $\frac{1}{500}$  の縮図で、B地点とC地点の距離は3cmでした。実際の距離は何mですか。

式：

答え（                      ）



# 拡大図と縮図 7

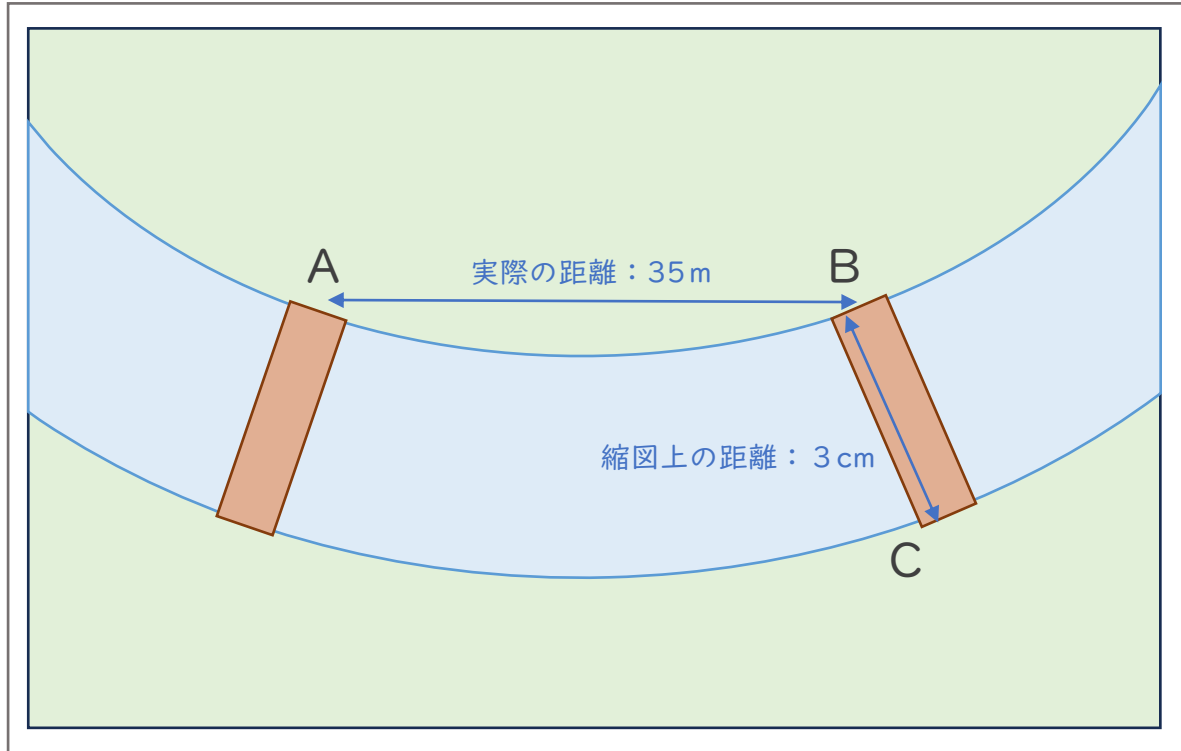
● 地図（縮図）と  
実際の距離



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

下の図は、川の周辺の  $\frac{1}{500}$  の縮図です。次の問いに答えましょう。



① A地点とB地点の実際の距離は35mです。 $\frac{1}{500}$  の縮図では何cmで表されますか。

式：  $35\text{ m} = 3500\text{ cm}$

$$3500\text{ cm} \times \frac{1}{500} = 7\text{ cm}$$

答え（         $7\text{ cm}$         ）

②  $\frac{1}{500}$  の縮図で、B地点とC地点の距離は3cmでした。実際の距離は何mですか。

式：  $3\text{ cm} \times 500 = 1500\text{ cm}$

$$1500\text{ cm} = 15\text{ m}$$

答え（         $15\text{ m}$         ）

