

拡大図と縮図 7

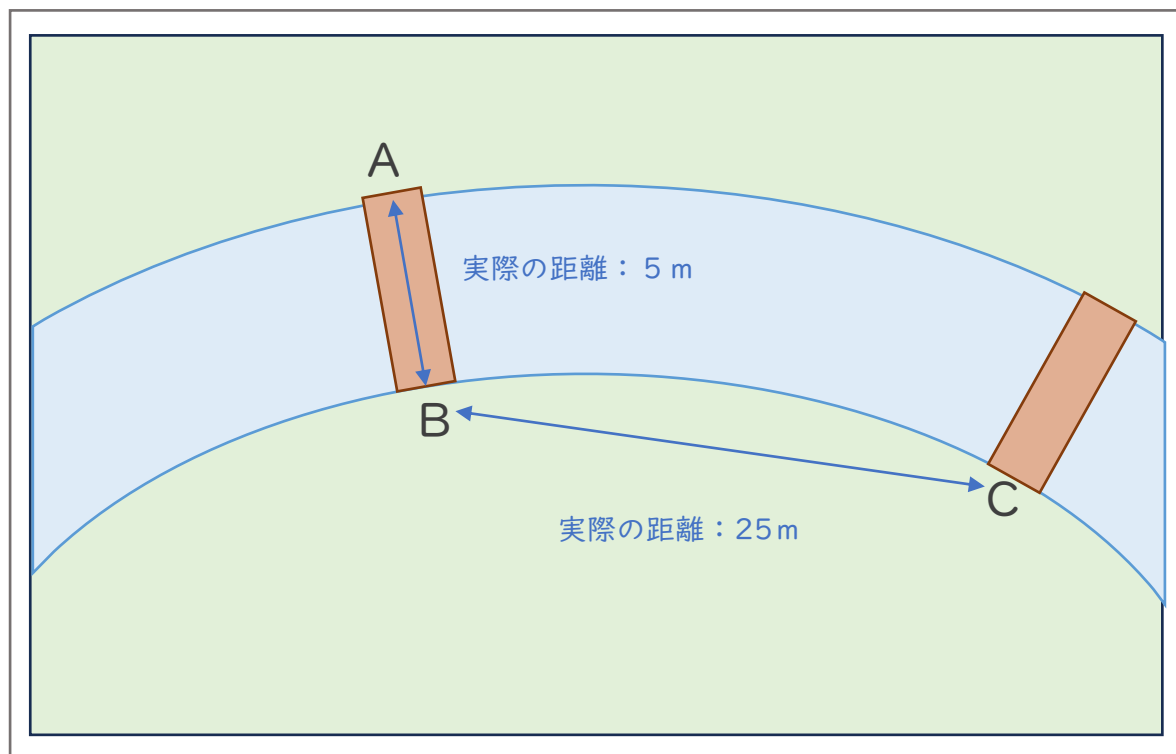
◎ 地図（縮図）と 実際の距離



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20mです。 $\frac{1}{500}$ の縮図では何cmで表されますか。

式： $20\text{ m} = 500\text{ cm}$ mをcmになおそう！

 $500\text{cm} \times =$

答え ()

② $\frac{1}{500}$ の縮図で、B地点とC地点の距離は7 cmでした。実際の距離は何 mですか。

式：

答え ()

cmをmになおそう！



すらすらぷりんと

拡大図と縮図 7

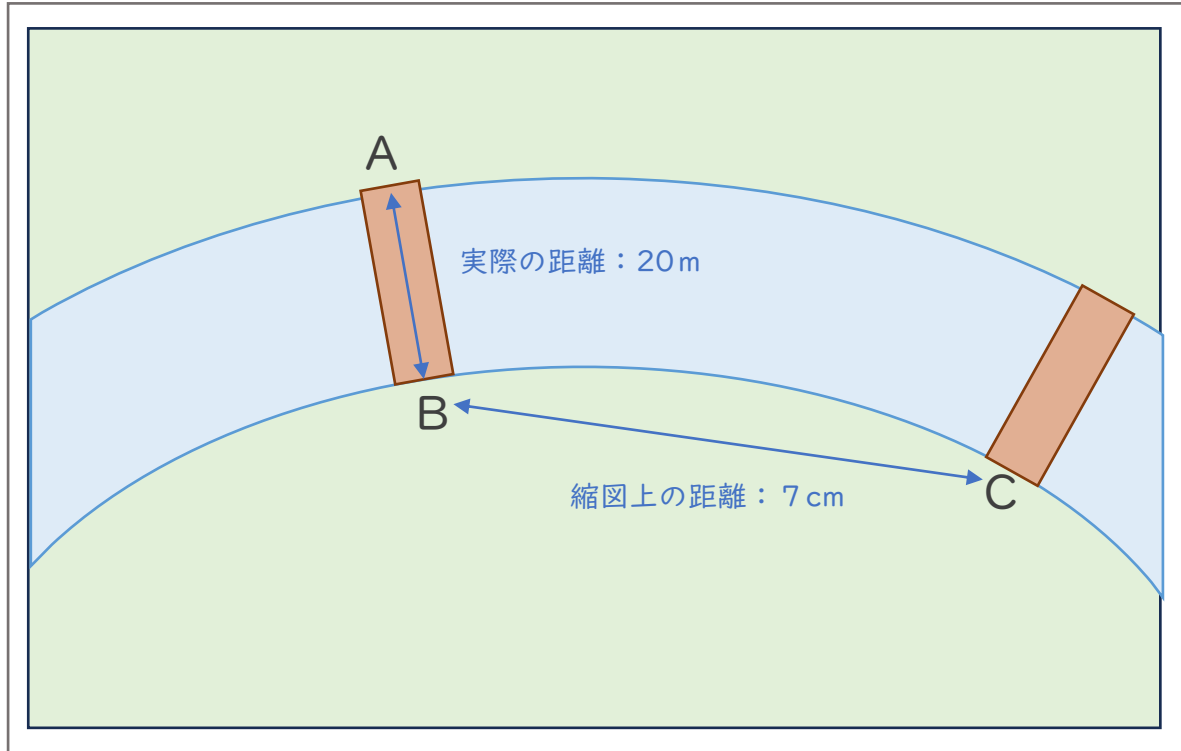
● 地図（縮図）と
実際の距離

2

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20mです。 $\frac{1}{500}$ の縮図では何cmで表されますか。

式： $20\text{ m} = 500\text{ cm}$

mをcmになおそう！

$$200\text{ cm} \times \frac{1}{500} = 2.5\text{ cm}$$

答え（ 2.5 cm ）

② $\frac{1}{500}$ の縮図で、B地点とC地点の距離は7 cmでした。実際の距離は何mですか。

式： $7\text{ cm} \times 500 = 3500\text{ cm}$

$$3500\text{ cm} = 35\text{ m}$$

答え（ 35 m ）

② 確認 答え

cmをmになおそう！



すらすらぷりんと