



拡大図と縮図 7

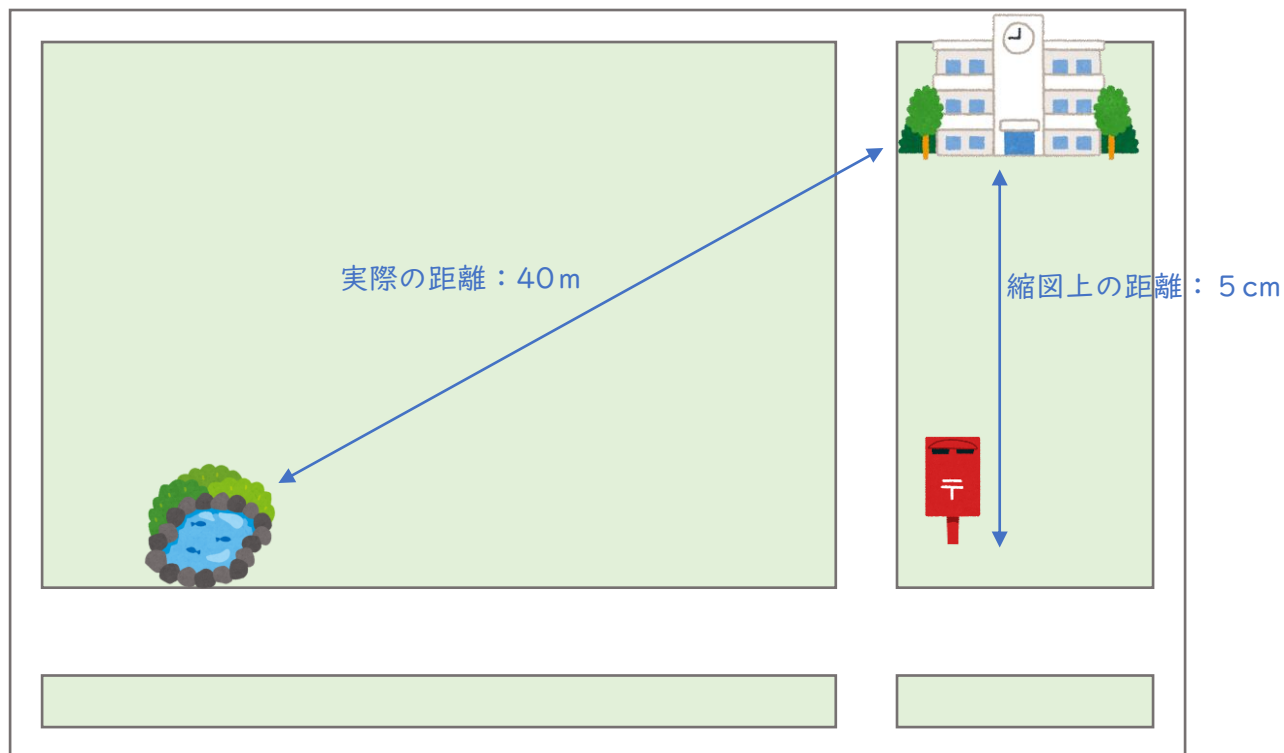
● 地図（縮図）と
実際の距離



日にち： 月 日

名まえ _____

下の図は、学校の周りの $\frac{1}{500}$ の縮図です。次の問いに答えましょう。



① 学校と池の実際の距離は40m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、学校とポストの距離は5cmでした。実際の距離は何mですか。

式：

答え（ ）



拡大図と縮図 7

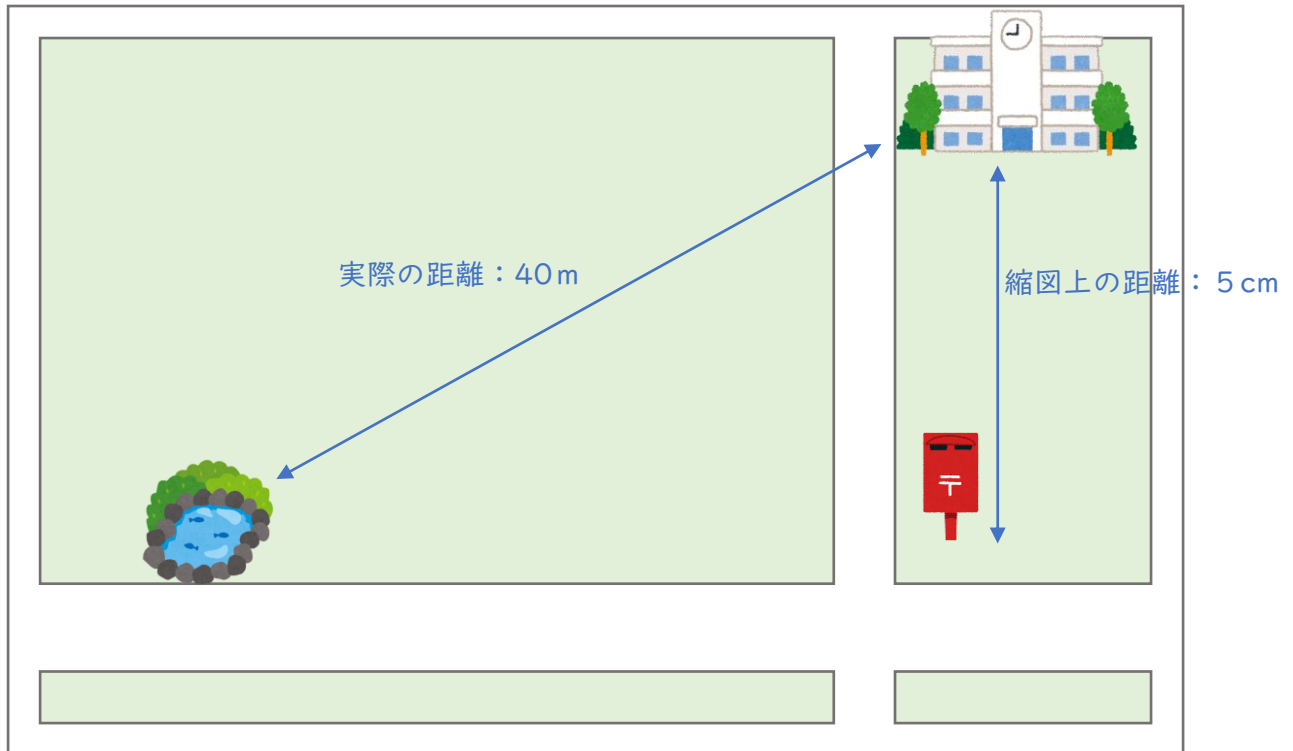
● 地図（縮図）と
実際の距離



日にち： 月 日

名まえ _____

下の図は、学校の周りの $\frac{1}{500}$ の縮図です。次の問いに答えましょう。



① 学校と池の実際の距離は40mです。 $\frac{1}{500}$ の縮図では何cmで表されますか。

式： $40\text{ m} = 4000\text{ cm}$

$$4000\text{ cm} \times \frac{1}{500} = 8\text{ cm}$$

答え（ 8 cm ）

② $\frac{1}{500}$ の縮図で、学校とポストの距離は5cmでした。実際の距離は何mですか。

式： $5\text{ cm} \times 500 = 2500\text{ cm}$

$$2500\text{ cm} = 25\text{ m}$$

答え（ 25 m ）

