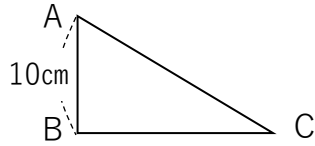
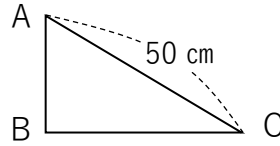


# 拡大図と縮図 ①

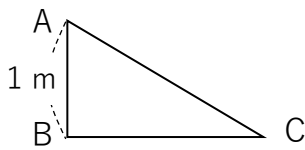
☆ 次の三角形ABC について 答えましょう。



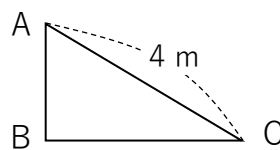
① 辺AB の  $\frac{1}{2}$  は何cm ですか？



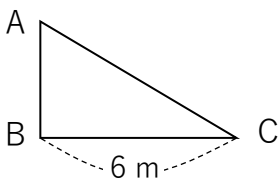
② 辺AC の  $\frac{1}{5}$  は何cm ですか？



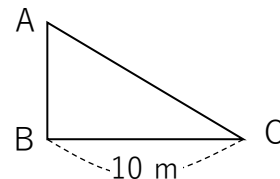
③ 辺AB の  $\frac{1}{10}$  は何cm ですか？



④ 辺AC の  $\frac{1}{100}$  は何cm ですか？



⑤ 辺BC の  $\frac{1}{200}$  は何cm ですか？



⑥ 辺BC の  $\frac{1}{400}$  は何cm ですか？

☆ 次の問題を解きましょう。

⑦ 図書館の 地上から屋上 までは 12m です。

これを  $\frac{1}{4}$  の長さで表すと 何m になりますか？

⑧ Aさんの 家から駅 までは 4 km です。

これを  $\frac{1}{100}$  の長さで表すと 何m になりますか？

⑨ 福岡県 から 東京都 までの距離 は 1000km です。

これを  $\frac{1}{200}$  の長さで表すと 何km になりますか？