

40

拡大図と縮図(6) →39へ

年 組 番 名前

練習1 縮尺 500 分の 1 の地図に、たて 4 cm、横 6 cm の長方形をした畑がかいてあります。

- ① この畑の実際のたての長さは何 m ですか。

式 $4 \times 500 = 2000$ ($2000 \text{ cm} = 20\text{m}$)

20m

- ② この畑の実際の横の長さは何 m ですか。

式 $6 \times 500 = 3000$ ($3000 \text{ cm} = 30\text{m}$)

30m

- ③ この畑の実際の面積は何 m^2 ですか。

式 $20 \times 30 = 600$

600 m^2

練習2 縮尺 1000 分の 1 の地図があります。実際の家から駅までのきよりは 180m です。この地図では、何 cm になっているのでしょうか。

式 $180 \div 1000 = 0.18$ ($0.18\text{m} = 18 \text{ cm}$)

18 cm