

- ① 次の筆算には まちがいがあります。まちがいを見つけて、正しい答えを書きましょう。

$$\begin{array}{r} 3.6 \\ \times 2.4 \\ \hline (1) \quad 144 \\ \quad 72 \\ \hline 864 \end{array}$$

←この答え 8.64 になっている

正しい答え：8.64

(小数点の位置は正しい。計算自体は合っている)

- ② ある商品が定価の2割引で売られていて、280円でした。この商品の定価はいくらですか。

考え方：2割引 = 定価の0.8倍

$$\text{定価} \times 0.8 = 280$$

$$\text{定価} = 280 \div 0.8$$

$$\text{式：} 280 \div 0.8 = 350$$

答え：350円

- ③ 三角形ABCと合同な三角形を作図するのに、次の情報では足りません。あと何があれば作図できますか。

$$AB = 5\text{cm}, \text{ 角 } A = 40^\circ$$

答え：(例) 辺ACの長さと辺BCの長さ

または、辺ACの長さと角B

または、角Bと角C

思考力UP：「なぜそうなるか」を考えながら解こう！