

- ① 底面の半径が 3cm、高さが 10cm の円柱の体積を求めましょう。

式：\_\_\_\_\_ 答え：\_\_\_\_\_cm<sup>3</sup>

- ② 270mL のジュースを、兄と弟で 5：4 の比に分けます。

兄は何 mL になりますか。

式：\_\_\_\_\_ 答え：\_\_\_\_\_mL

- ③ 縮尺  $\frac{1}{25000}$  の地図で 3cm の長さは、実際には何 m ですか。

式：\_\_\_\_\_ 答え：\_\_\_\_\_m

- ④  $y$  は  $x$  に比例し、 $x=4$  のとき  $y=12$  です。

$x=7$  のとき、 $y$  はいくつですか。

式：\_\_\_\_\_ 答え： $y=$ \_\_\_\_\_