

かこをどこで使うのか見つける

計算のきまり(かこを使った計算)

(1) くふうして計算しましょう。

$$\textcircled{1} 2.5 \times 3.5 \times 6 = 2.5 \times (3.5 \times \boxed{6}) = \boxed{52.5}$$

$$\begin{array}{r} 3.5 \quad 21 \\ \times 6 \times 2.5 \\ \hline 21.0 \quad 105 \\ 42 \\ \hline 52.5 \end{array}$$

$$\textcircled{2} 0.4 \times 1.6 + 0.3 \times 1.6 = (0.4 + \boxed{0.3}) \times 1.6 = \boxed{1.12}$$

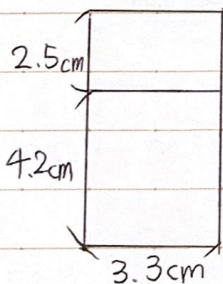
$$\begin{array}{r} 0.7 \\ \times 1.6 \\ \hline 42 \\ 7 \\ \hline 1.12 \end{array}$$

(2) $141 \times 23 = 3243$ を使って、次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} 141 \times 2.3 = 324.3$$

$$\textcircled{2} 1.41 \times 2.3 = 3.243$$

ぜったいに
計算をしない!
→ 小数点のいちを決めるだけ!

(3) 次の長方形の面積は何 cm^2 ですか。式も書いて答えましょう。

$$\text{(式)} (2.5 + 4.2) \times 3.3 = 6.7 \times 3.3 = 22.11$$

$$\begin{array}{r} 6.7 \\ \times 3.3 \\ \hline 201 \\ 201 \\ \hline 22.11 \end{array}$$

かこを使って簡単に計算をすることができた!