

次の計算をしましょう。(筆算も書きましょう。)

① 0.36×4.3

② 6.1×2.65

③ 0.74×5.6

④ 0.09×1.82

⑤ 63.5×4.74

小5 算数「小数のかけ算」2 解答・解説

次の計算をしましょう。(筆算も書きましょう。)

① $0.36 \times 4.3 = 1.548$ ② $6.1 \times 2.65 = 16.165$

$$\begin{array}{r} 0.36 \\ \times 4.3 \\ \hline 108 \\ 144 \\ \hline 1.548 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6.1 \\ \times 2.65 \\ \hline 305 \\ 366 \\ 122 \\ \hline 16.165 \end{array}$$

③ $0.74 \times 5.6 = 4.144$ ④ $0.09 \times 1.82 = 0.1638$

$$\begin{array}{r} 0.74 \\ \times 5.6 \\ \hline 444 \\ 370 \\ \hline 4.144 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0.09 \\ \times 1.82 \\ \hline 18 \\ 72 \\ 9 \\ \hline 0.1638 \end{array}$$

⑤ $63.5 \times 4.74 = 300.99$

$$\begin{array}{r} 63.5 \\ \times 4.74 \\ \hline 2540 \\ 4445 \\ 2540 \\ \hline 300.990 \end{array}$$

小数点から下のけた数の和は3

積の小数点から下のけた数を3にします。

【ポイント】

(1) 小数点がないものとして、計算します。

(2) 積の小数点から下のけた数は、かけられる数とかける数の小数点から下のけた数の和にします。