

算数

5月21日(木) 課題

小数のかけ算

P.43

教科書 P.43 の問題にチャレンジしましょう！答えをつけていますが、わからないから、すぐに答えをみるのではなく、自分なりに考えて取り組んでみましょう！『とりあえず課題を終わらせよう』という気持ちで答えだけを見ていいるのでは、力はつきません！自分がどこまでできるのか頑張ってください♪

ふりかえり

自分なりに学習してわかったことやできたことをふりかえってみよう！！

解答

39ページ

① □にあてはまる数を入れて、計算しましょう。

① $16 \times 0.3 = 16 \times 3 \div \boxed{10} \quad 4.8$
 ② $19 \times 0.04 = 19 \times 4 \div \boxed{100} \quad 0.76$

② 積がかけられる数よりも小さくなるのはどれですか。 ㉔と㉕

㉔ $5 \times 2.9 = 14.5$ ㉕ $5 \times 0.6 = 3$ ㉖ $5 \times 0.08 = 0.4$ ㉗ $5 \times 1.05 = 5.25$

40ページ

③ 1mの重さが1.9kgの鉄パイプがあります。この鉄パイプ0.45mの重さは何kgですか。

① 式にかきましょう。 $1.9 \times 0.45 (0.855 \text{ kg})$

② 計算のしかたを説明しましょう。

$1.9 \times 0.45 = 0.855$
 $\downarrow \times 10 \quad \downarrow \times 100$
 $19 \times 45 = 855 \quad \div 1000$

1.9を10倍、0.45を100倍すると19×45で、その積の1/1000だから、
 $1.9 \times 0.45 = (19 \times 45) \div 1000 = 0.855$

41～42ページ

④

| | | | |
|---|---|---|---|
| ① $\begin{array}{r} 1.4 \\ \times 0.6 \\ \hline 0.84 \end{array}$ | ② $\begin{array}{r} 2.8 \\ \times 5.6 \\ \hline 15.68 \end{array}$ | ③ $\begin{array}{r} 8.5 \\ \times 8.7 \\ \hline 73.95 \end{array}$ | ④ $\begin{array}{r} 3.4 \\ \times 6.5 \\ \hline 22.1 \end{array}$ |
| ⑤ $\begin{array}{r} 0.47 \\ \times 3.4 \\ \hline 1.598 \end{array}$ | ⑥ $\begin{array}{r} 0.51 \\ \times 5.4 \\ \hline 2.754 \end{array}$ | ⑦ $\begin{array}{r} 3.6 \\ \times 0.72 \\ \hline 2.592 \end{array}$ | ⑧ $\begin{array}{r} 7.9 \\ \times 0.98 \\ \hline 7.742 \end{array}$ |
| ⑨ $\begin{array}{r} 8.4 \\ \times 0.45 \\ \hline 3.78 \end{array}$ | ⑩ $\begin{array}{r} 0.46 \\ \times 0.21 \\ \hline 0.0966 \end{array}$ | ⑪ $\begin{array}{r} 25 \\ \times 3.14 \\ \hline 78.5 \end{array}$ | ⑫ $\begin{array}{r} 0.03 \\ \times 5.96 \\ \hline 0.1788 \end{array}$ |

⑤ 1kg 3000円のコーヒー豆を0.3kg買います。千円札を出したときのおつりは何円ですか。
 $1000 - 3000 \times 0.3 = 100 \quad 100 \text{ 円}$