

小5

中学受験 算数

かけはし②

名前 _____

計算の順序とくふう ステップ2

____ 月 ____ 日

単元プリント「逆算・計算のくふう」 → かけはし ステップ ① ② → 対策テスト

1 小数点をずらして、そろえる 標準

かけ算で、一方を10倍して、もう一方を $1/10$ にしても、答えは変わりません。

たとえば $25 \times 0.24 = 2.5 \times 2.4$ です。

☐ (1) $1.7 \times 4 + 17 \times 0.6 = 1.7 \times 4 + 1.7 \times \square = 1.7 \times (\square) = \square$

ヒント 17 を 1.7 にしたので、0.6 を10倍します。

☐ (2) 0.25×12 は、 $2.5 \times \square$ と同じです。

ヒント 0.25 を10倍して 2.5 にしたので、12 を $1/10$ にします。

☐ (3) $2.5 \times 1.6 + 25 \times 0.24 - 0.25 \times 12$ を、くふうして計算しなさい。

ヒント 3つとも $2.5 \times \square$ の形にそろえよう。

2 練習 標準

☐ (4) $3.14 \times 7 + 3.14 \times 3$ を、くふうして計算しなさい。

ヒント 円の問題でよく出る形です。3.14 をまとめよう。

☐ (5) $1.25 \times 3.2 + 12.5 \times 0.48$ を、くふうして計算しなさい。

☐ (6) $0.75 \times 16 - 7.5 \times 0.8$ を、くふうして計算しなさい。

できた / 6問