

3

計算に強くなろう ～整数コース～

学習した日

月 日

たしがめよう

★ □にあてはまる数を書きましょう。

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 73 \\ \hline 138 \\ 322 \\ \hline 3358 \end{array}$$

(2けた)×(2けた)の計算

- 1 ㉞は 46×3 の計算の答えです。
- 2 ㉟は 46×70 の計算の答えで、10 が 322 個あることを表しています。
- 3 ㉞と㉟を合わせて、㊦ 3358 を求めます。

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 768} \\ \underline{64} \\ 128 \\ \underline{128} \\ 0 \end{array}$$

(3けた)÷(2けた)の計算

- 1 76 は、32 より大きいので、商は十の位からたちます。
- 2 十の位の商は、 $70 \div 30$ と考えて、7 ÷ 3 で見当をつけます。
㊧見当をつけた商が大きすぎたときは、商を小さくします。
- 3 一の位にたつ商は、㊨ 128 ÷ 32 で求めます。

答えは、㊩ 24 になります。

㊪わり算は、「たてる→かける→ひく→おろす」をくり返して計算します。

1 かけ算をしましょう。

① $4 \times 0 = 0$ ② $3 \times 90 = 270$ ③ $50 \times 60 = 3000$

④ $28 \times 20 = 560$ ⑤ $17 \times 5 = 85$

㊫くふうして計算しよう。(2×5=10だね…)

⑥ $86 \times 2 \times 5 = \boxed{86} \times \boxed{10} = \boxed{860}$

⑦
$$\begin{array}{r} 423 \\ \times 2 \\ \hline 846 \end{array}$$

⑧
$$\begin{array}{r} 917 \\ \times 4 \\ \hline 3668 \end{array}$$

㊬数が大きくなっても、同じように計算できるよ。

⑨
$$\begin{array}{r} 586 \\ \times 7 \\ \hline 4102 \end{array}$$

⑩
$$\begin{array}{r} 38 \\ \times 21 \\ \hline 38 \\ 76 \\ \hline 798 \end{array}$$

⑪
$$\begin{array}{r} 85 \\ \times 39 \\ \hline 765 \\ 255 \\ \hline 3315 \end{array}$$

⑫
$$\begin{array}{r} 703 \\ \times 86 \\ \hline 4218 \\ 5624 \\ \hline 60458 \end{array}$$