

算数・一億をこえる数 21

組 名前 ()

2 大きな数の計算

上61ページ

1 $17+36=53$, $53-17=36$ を使って、次の答えを求めましょう。

- ① 17 億^{おおく}+ 36 億 (53億) ② 53 兆^{ちよう}- 17 兆 (36兆)

2 $18 \times 26 = 468$ を使って、次の答えを求めます。

にあてはまる数をかきましょう。

① 1800×2600

$$\begin{array}{l} 18 \times 26 = 468 \\ \downarrow \times 100 \\ 1800 \times 26 = \boxed{46800} \times 100 \\ \downarrow \times 100 \\ 1800 \times 2600 = \boxed{4680000} \times 100 \end{array} \quad \begin{array}{l} \times 100 \\ \times 100 \\ \times 10000 \end{array}$$

$1800 \times 2600 = \boxed{468}$ 万

18×26 の
1万倍になります。



② 18 万 $\times 26$ 万

$$\begin{array}{l} 18 \times 26 = 468 \\ \downarrow \times 1万 \\ 18万 \times 26 = \boxed{468万} \times 1万 \\ \downarrow \times 1万 \\ 18万 \times 26万 = \boxed{468億} \times 1万 \end{array} \quad \begin{array}{l} \times 1万 \\ \times 1万 \\ \times 1億 \end{array}$$

$18万 \times 26万 = \boxed{468}$ 億

18×26 の
1億倍になります。



3 $25 \times 39 = 975$ を使って、次の答えを求めましょう。

- ① 2500×3900 (9750000) ② 25×39 万 (975万)
③ 25 万 $\times 39$ 万 (975億) ④ 25 億 $\times 39$ 万 (975兆)

大きな数の筆算

上62ページ

1 右の計算は、 186×275 の筆算のしかたを説明したものです。

にあてはまる数をかきましょう。

$$\begin{array}{r} 186 \\ \times 275 \\ \hline 930 \dots 186 \times \boxed{5} = 930 \\ 1302 \dots 186 \times \boxed{70} = 13020 \\ 372 \dots 186 \times \boxed{200} = 37200 \\ \hline 51150 \end{array}$$

2 512×409 , 3400×270 を筆算でします。

にあてはまる数をかきましょう。

$$\begin{array}{r} 512 \\ \times 409 \\ \hline 4608 \\ 20480 \\ \hline 209408 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3400 \\ \times 270 \\ \hline 23800 \\ 68000 \\ \hline 918000 \end{array}$$

3 次の計算を筆算でしましょう。

- ① 716×192 ② 96×357 ③ 637×403
- $$\begin{array}{r} 716 \\ \times 192 \\ \hline 1432 \\ 6444 \\ 7160 \\ \hline 137472 \end{array} \quad \begin{array}{r} 96 \\ \times 357 \\ \hline 672 \\ 4800 \\ 28800 \\ \hline 34272 \end{array} \quad \begin{array}{r} 637 \\ \times 403 \\ \hline 1911 \\ 0000 \\ 25480 \\ \hline 256711 \end{array}$$
- ④ 304×708 ⑤ 5200×240 ⑥ 860×4200
- $$\begin{array}{r} 304 \\ \times 708 \\ \hline 2432 \\ 0000 \\ 21280 \\ \hline 215232 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5200 \\ \times 240 \\ \hline 20800 \\ 104000 \\ \hline 1248000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 860 \\ \times 4200 \\ \hline 17200 \\ 344000 \\ \hline 3612000 \end{array}$$