

1 かけ算

ポイント

- 1 かける数が1ふえると、答えはかけられる数だけ大きくなります。
 $6 \times 8 = 6 \times 7 + 6$
↑ 1ふえる 6大きい
- 2 かける数が1へると、答えはかけられる数だけ小さくなります。
 $6 \times 8 = 6 \times 9 - 6$
↑ 1へる 6小さい
- 3 かけられる数とかける数を入れかえても、答えは同じになります。
 $2 \times 3 = 3 \times 2$
- 4 どんな数に0をかけても、答えは0になります。
 また、0にどんな数をかけても、答えは0になります。

れい題 ① かけ算のきまり

〔簡題〕 □にあてはまる数を答えましょう。

- (1) $5 \times 4 = 5 \times 3 + \square$ (2) $7 \times 5 = 7 \times 6 - \square$
 (3) $7 \times 3 = 3 \times \square$ (4) $4 \times 8 = \square \times 4$

〔答え〕

- (1) 5 5×4の答えは、5×3の答えより5大きい。
 (2) 7 7×5の答えは、7×6の答えより7小さい。
 (3) 7 かけられる数7とかける数3を入れかえても答えは同じです。
 (4) 8

1 □にあてはまる数を書きましょう。

- * (1) $2 \times 5 = 2 \times 4 + \boxed{2}$ (2) $8 \times 8 = 8 \times 9 - \boxed{8}$
 *(3) $3 \times 5 = 5 \times \boxed{3}$ (4) $8 \times 6 = 6 \times \boxed{8}$
 (5) $5 \times 7 = \boxed{7} \times 5$ (6) $9 \times 4 = \boxed{4} \times 9$

れい題 ② 10や0のかけ算

〔簡題〕 次のかけ算をしましょう。

- (1) 10×3 (2) 8×10
 (3) 3×0 (4) 0×6

〔答え〕

- (1) $10 \times 3 = 10 + 10 + 10 = \underline{30}$
 (2) 8×10 の答えは、 8×9 の答えより8大きくなるから、
 $8 \times 10 = 8 \times 9 + 8 = \underline{80}$
 (3) $3 \times 0 = \underline{0}$ どんな数に0をかけても、答えは0になります。
 (4) $0 \times 6 = \underline{0}$ 0にどんな数をかけても、答えは0になります。

2 次のかけ算をしましょう。

- * (1) $10 \times 4 = \underline{40}$ (2) $5 \times 10 = \underline{50}$
 *(3) $7 \times 0 = \underline{0}$ (4) $0 \times 4 = \underline{0}$

れい題 ③ □にあてはまる数

〔簡題〕 □にあてはまる数を答えましょう。

- (1) $4 \times \square = 28$ (2) $\square \times 9 = 54$

〔答え〕

- (1) 7 4のだんの九九をじゅんにあてはめる。 (2) 6 $\square \times 9 = 9 \times \square$ だから、9のだんの九九で考える。

3 □にあてはまる数を書きましょう。

- * (1) $2 \times \boxed{6} = 12$ (2) $6 \times \boxed{4} = 24$
 *(3) $\boxed{9} \times 3 = 27$ (4) $\boxed{7} \times 7 = 49$