

こたえ 0のあるかけ算のくふう

ひょうじゅん 標準 ②

- 1 2300×40 を、くふうして計算します。□にあてはまる数を書きましょう。

$$23 \times 4 = \boxed{92} \quad 0 \text{は全部で} \boxed{3} \text{こ} \rightarrow 2300 \times 40 = \boxed{92000}$$

- 2 くふうして計算しましょう。

$$(1) 300 \times 50 = \boxed{15000}$$

$$(2) 1200 \times 30 = \boxed{36000}$$

$$(3) 480 \times 200 = \boxed{96000}$$

$$(4) 2500 \times 40 = \boxed{100000}$$

$$(5) 6000 \times 700 = \boxed{4200000}$$

$$(6) 150 \times 600 = \boxed{90000}$$

$$(7) 3400 \times 20 = \boxed{68000}$$

$$(8) 70 \times 9000 = \boxed{630000}$$

- 3 $24 \times 15 = 360$ をもとにして、答えをもとめましょう。

$$(1) 240 \times 15 = \boxed{3600}$$

$$(2) 24 \times 1500 = \boxed{36000}$$

$$(3) 2400 \times 150 = \boxed{360000}$$

$$(4) 240 \times 1500 = \boxed{360000}$$

おうちの方へ

- 終わりに0のあるかけ算は、0をはぶいて計算し、その積の右に、はぶいた0の数だけ0をつけます ($23 \times 4 = 92$ 、0が3こで92000)。
- ③：かけられる数やかける数が10倍になると、積も10倍になります (3600、36000、360000、360000)。