

こたえ かけ算のせいしつ

ひょうじゅん
標準 ③

1 □にあてはまる数を書きましょう。

$$6 \times 4 = 24 \rightarrow 6 \times 40 = \boxed{240} \text{ (10倍} \rightarrow \text{積も } \boxed{10} \text{倍)}$$

$$6 \times 4 = 24 \rightarrow 60 \times 40 = \boxed{2400} \text{ (積は } \boxed{100} \text{倍)}$$

$$8 \times 6 = 48 \rightarrow 4 \times 6 = \boxed{24} \text{ (半分} \rightarrow \text{積も } \boxed{\text{半分}} \text{)}$$

$$8 \times 6 = 48 \rightarrow 4 \times 12 = \boxed{48} \text{ (半分と2倍} \rightarrow \text{積は } \boxed{\text{同じ}} \text{)}$$

2 $15 \times 8 = 120$ を使って、答えをもとめましょう。

$$(1) 150 \times 8 = \boxed{1200}$$

$$(2) 15 \times 80 = \boxed{1200}$$

$$(3) 150 \times 80 = \boxed{12000}$$

$$(4) 15 \times 16 = \boxed{240}$$

$$(5) 30 \times 8 = \boxed{240}$$

$$(6) 30 \times 4 = \boxed{120}$$

$$(7) 5 \times 8 = \boxed{40}$$

$$(8) 15 \times 4 = \boxed{60}$$

3 □にあてはまる数を書きましょう。

$$24 \times 5 = 12 \times \boxed{10} \quad 16 \times 25 = 4 \times \boxed{100}$$

$$35 \times 8 = 70 \times \boxed{4} \quad 18 \times 15 = 9 \times \boxed{30}$$

おうちの方へ

- かけ算では、かけられる数やかける数を10倍すると積も10倍に、一方を2倍して他方を半分にすると積は変わりません。
- ② : 1200、1200、12000、240、240、120、40、60。③ : $24 \times 5 = 12 \times 10$ 、 $16 \times 25 = 4 \times 100$ 、 $35 \times 8 = 70 \times 4$ 、 $18 \times 15 = 9 \times 30$ 。