

式と計算の順じょ

1 まい目 きそ | 知識・技能のたしかめ

1 2 3 4 めやす 10分

1 計算しましょう。

(1) $20 - 4 \times 3$

(2) $(20 - 4) \times 3$

(3) $12 + 18 \div 6$

(4) $(12 + 18) \div 6$

2 計算しましょう。

(1) $6 \times 4 - 8 \div 2$

(2) $5 + 3 \times (10 - 6)$

(3) $48 \div (2 \times 3)$

(4) $7 \times (12 - 5) + 4$

3 □にあてはまる数を書きましょう。

(1) $35 + \square = 80$

(2) $\square - 24 = 16$

(3) $6 \times \square = 72$

(4) $\square \div 5 = 9$

4 計算のきまりを使います。①～③にあてはまる数を書きましょう。

$(20 + 4) \times 5$ は、 $20 \times$ ① $+ 4 \times$ ② と計算しても答えは同じで、③になります。

5 計算の順じょをまとめます。①・②にあてはまることばを書きましょう。

式はふつう左から順に計算します。ただし①があるときはその中を先に、 $+$ と $\times$ がまじっているときは②を先に計算します。

式と計算の順じょ

| まい目 きそ | 知識・技能のたしかめ 答え

1 2 3 4 めやす 10分

1 計算しましょう。

(1) $20 - 4 \times 3$

8

(2) $(20 - 4) \times 3$

48

(3) $12 + 18 \div 6$

15

(4) $(12 + 18) \div 6$

5

2 計算しましょう。

(1) $6 \times 4 - 8 \div 2$

20

(2) $5 + 3 \times (10 - 6)$

17

(3) $48 \div (2 \times 3)$

8

(4) $7 \times (12 - 5) + 4$

53

3 □にあてはまる数を書きましょう。

(1) $35 + \square = 80$

45

(2) $\square - 24 = 16$

40

(3) $6 \times \square = 72$

12

(4) $\square \div 5 = 9$

45

4 計算のきまりを使います。①～③にあてはまる数を書きましょう。

 $(20 + 4) \times 5$ は、 $20 \times$ ① $+ 4 \times$ ② と計算しても答えは同じで、③になります。

① 5

② 5

③ 120

5 計算の順じょをまとめます。①・②にあてはまることばを書きましょう。

式はふつう左から順に計算します。ただし①があるときはその中を先に、 $+$ と $\times \div$ がまじっているときは②を先に計算します。

① ()

② $\times \div$

考え方

大問1 () がいなければ $\times \div$ が先。 $20 - 4 \times 3$ は $4 \times 3 = 12$ を先に計算して $20 - 12 = 8$ 。大問3 $35 + \square = 80$ は $80 - 35 = 45$ 。 $\square \div 5 = 9$ は $9 \times 5 = 45$ とまとめます。大問4 $(20 + 4) \times 5 = 24 \times 5 = 120$ 。 $20 \times 5 + 4 \times 5 = 100 + 20 = 120$ で同じです。