正の数・負の数の加法②

2024 年度版

次の計算をしなさい。(答の+は省略すること)

<初級編>

$$(1)(+3)+(-4)=$$

$$(3)(-2)+(+5)=$$

$$(5)(+4)+(-6)=$$

$$(7)(-7)+(-3)=$$

$$9(-2)+(-2)=$$

$$(1)(-6)+(-4)=$$

$$(3)(-5)+(+9)=$$

$$(15)(+6)+(-5)=$$

$$(17)(-1)+(+7)=$$

$$(9)(+5)+(-9)=$$

$$(2)(+5)+(-8)=$$

$$(4)(-7)+(-1)=$$

$$(6)(-5)+(+2)=$$

$$8(+5)+(+4)=$$

$$((+ 8) + (- 8) =$$

$$(2) (+3) + (-5) =$$

$$(4)(-8)+(+1)=$$

$$(6)$$
 (-3) + (+6) =

$$(8)(-7)+(-3)=$$

$$(20)$$
 0 + (-2) =

<中級編>

$$(1)(+15)+(-7)=$$

$$3(-16)+(+9)=$$

$$(5)(-8)+(+17)=$$

$$9(-36)+(+36)=$$

$$(1)(+17)+(-23)=$$

$$(3)(-74)+(+36)=$$

$$8(+24)+(-28)=$$

$$(0)(-25)+(-13)=$$

$$(6)(-4)+(-54)=$$

<上級編>

$$(1)(-37)+(-23)=$$

$$(5)(+45)+(-98)=$$

$$(-123) + (+13) =$$

$$9(-54)+(-121)=$$

$$2(+19)+(-35)=$$

$$(4)(+61)+(-41)=$$

$$(6)$$
 (-26) + $(+54)$ =

$$(8)(+27)+(-135)=$$

$$(0)(-164)+(+53)=$$

☆たし算のことを といいます。

- ① 0+(-12)=-12 ・・・・0との和は、その数のままです。
- ②(-9)+(+9)=0・・・・絶対値が等しい異符号の2の和は、0です。

少数、分数の加法

<練習1>次の計算をしなさい。

$$(3)(-4.6)+(-3.4)=$$

$$(-\frac{4}{5}) + (+\frac{1}{5})$$

$$(+\frac{1}{6}) + (+\frac{5}{6})$$

⑥
$$\left(-\frac{3}{4}\right) + \left(-\frac{5}{2}\right)$$
 まず通分

$$(-\frac{1}{2}) + (-\frac{1}{3})$$
 まず通分

$$(-\frac{1}{2}) + (-\frac{1}{3})$$
 \$\text{ } \text{\$|} \text{\$|}

加法の計算法則

加法はどんな正の数・負の数の場合にも、次が成り立ちます。

①
$$2 + 3 = 3 + 2$$

加法の

②
$$(2+3) + 4 = 2 + (3+4)$$

 $(O+\Box) + \Delta = O + (\Box + \Delta)$

という