



【正負の数B11】
3数以上の加減1

① 例題

<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和

こう
項

正の項… 5, 2

負の項… -8

$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $-4 + 6 - 5$

正の項 : 6

負の項 : -4, -5

② $3 - 8 + 4 - 7$

正の項 : _____

負の項 : _____

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $2 - 9 + 4$

$$= 2 + 4 \boxed{-9}$$

$$= 6 - 9$$

$$= \boxed{ }$$

② $-5 + 8 - 6 + 7$

$$= -5 \boxed{-6} + 8 + 7$$

$$= \boxed{ } + 15$$

$$= 4$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

②確認

<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和



$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $-2 + 4 - 7$

正の項 : 4

負の項 : ,

② $5 - 6 - 8 + 3$

正の項 : _____

負の項 : _____

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $4 - 5 + 2$

$$= 4 + 2 \boxed{-5}$$

$$= 6 - 5$$

$$= \boxed{ }$$

② $-7 + 9 - 2 + 6$

$$= -7 \boxed{ } + 9 + 6$$

$$= \boxed{ } + 15$$

$$= 6$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

③確認

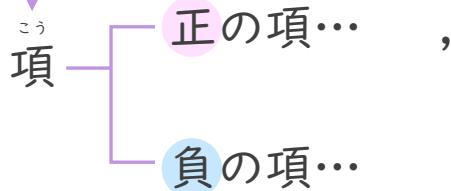
<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和



$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $2 - 7 + 5$

正の項 :

負の項 :

② $-6 + 4 - 3 + 1$

正の項 :

負の項 :

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $-2 + 8 - 7$

$$= -2 \boxed{\quad} + 8$$

$$= -9 + 8$$

$$= \boxed{\quad}$$

② $9 - 6 + 5 - 3$

$$= 9 \boxed{\quad} - 6 - 3$$

$$= \boxed{\quad} - 9$$

$$= 5$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

④ 確認

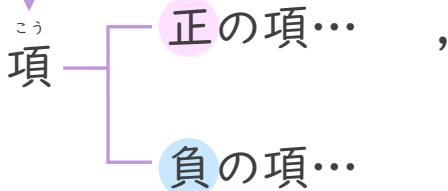
<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和



$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $-3 + 4 - 9$

正の項 :

負の項 :

② $2 - 8 + 1 - 4$

正の項 :

負の項 :

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $8 - 6 + 4$

$$= 8 + 4 \boxed{}$$

$$= 12 - 6$$

$$= \boxed{}$$

② $-6 + 3 + 2 - 7$

$$= -6 \boxed{} + 3 + 2$$

$$= \boxed{} + 5$$

$$= -8$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑤定着

・次の計算をしなさい。

① $6 - 10 + 8$

$$= 6 + 8 - 10$$

$$= 14 - 10$$

=

④ $9 - 8 + 2 - 4$

② $-7 + 11 - 4$

⑤ $-4 + 13 - 21 + 5$

$$= -7 - 4 + 11$$

=

③ $1 - 5 + 2$

⑥ $3 - 6 - 9 + 13$

$$= 3 + 13 - 6 - 9$$

=





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑥定着

・次の計算をしなさい。

① $-7 + 6 - 4$

$$= -7 - 4 + 6$$

=

④ $-6 + 3 + 7 - 8$

② $3 - 15 + 6$

⑤ $8 - 3 + 4 - 7$

③ $5 - 8 + 10$

⑥ $-2 + 9 - 5 + 4$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑦定着

・次の計算をしなさい。

① $-8 + 4 - 2$

④ $2 - 6 + 5 - 9$

② $6 - 5 + 7$

⑤ $-7 + 8 + 1 - 2$

③ $-3 + 8 - 4$

⑥ $5 - 3 - 6 + 11$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑧定着

・次の計算をしなさい。

① $3 - 7 + 9$

④ $-6 + 8 - 4 + 9$

② $-12 + 6 - 3$

⑤ $2 - 7 - 6 + 5$

③ $8 - 4 + 6$

⑥ $-9 + 3 - 2 + 6$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑨定着

・次の計算をしなさい。

① $-1 + 5 - 7$

④ $4 - 2 + 7 - 5$

② $5 - 8 + 4$

⑤ $-7 + 1 - 3 + 4$

③ $-3 + 7 - 13$

⑥ $8 - 9 + 5 - 4$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑩仕上げ

・次の計算をしなさい。

① $-2 + 6 - 4$

④ $-3 + 4 - 8 + 6$

② $5 - 9 + 10 - 8$

⑤ $15 - 24 + 16$

③ $8 - 14 + 7$

⑥ $21 - 17 - 15 + 8$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑪仕上げ

・次の計算をしなさい。

① $-12 + 4 - 2 + 7$

④ $-6 + 9 - 7$

② $2 - 8 + 5$

⑤ $4 - 5 - 3 + 9$

③ $3 - 7 + 4 - 2$

⑥ $9 - 2 + 8$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑫仕上げ

・次の計算をしなさい。

① $7 - 11 + 6$

④ $8 - 3 + 4 - 1$

② $-14 + 5 - 3 + 9$

⑤ $-7 + 4 - 6$

③ $-8 + 7 - 10$

⑥ $-4 + 9 - 7 + 2$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑬仕上げ

・次の計算をしなさい。

① $1 - 16 + 5 - 4$

④ $9 - 5 + 3$

② $-6 + 9 - 2$

⑤ $-5 + 4 - 2 + 6$

③ $-2 + 6 - 7 + 8$

⑥ $-13 + 8 - 4$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑭ 仕上げ

・ 次の計算をしなさい。

① $-2 + 12 - 8$

④ $9 - 8 + 4 - 11$

② $-4 + 7 - 6 + 8$

⑤ $-5 + 6 - 3$

③ $7 - 16 + 9$

⑥ $7 - 4 + 2 - 9$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

・次の計算をしなさい。(各20点)

① $7 - 4 + 6 - 5$

④ $3 - 5 + 1$

② $-9 + 17 - 8$

⑤ $-10 + 14 - 13 + 2$

③ $6 - 12 - 2 + 4$

点



⑯力だめし





【正負の数B11】
3数以上の加減1

点

⑯力だめし

・次の計算をしなさい。(各20点)

① $-4 + 7 - 9$

④ $-8 + 4 - 11 + 7$

② $1 - 3 + 14 - 9$

⑤ $9 - 6 + 7$

③ $-6 + 8 - 9$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

①例題 答え

<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和



$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $-4 + 6 - 5$

正の項 : 6

負の項 : -4, -5

② $3 - 8 + 4 - 7$

正の項 : 3, 4

負の項 : -8, -7

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $2 - 9 + 4$

$$= 2 + 4 \boxed{-9}$$

$$= 6 - 9$$

$$= \boxed{-3}$$

② $-5 + 8 - 6 + 7$

$$= -5 \boxed{-6} + 8 + 7$$

$$= \boxed{-11} + 15$$

$$= 4$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

②確認 答え

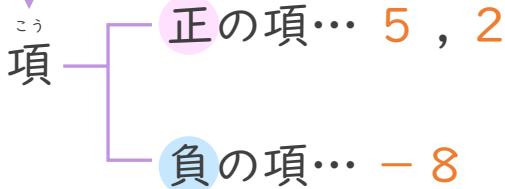
<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和



$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $-2 + 4 - 7$

正の項 : 4

負の項 : -2, -7

② $5 - 6 - 8 + 3$

正の項 : 5, 3

負の項 : -6, -8

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $4 - 5 + 2$

$$= 4 + 2 \boxed{-5}$$

$$= 6 - 5$$

$$= \boxed{1}$$

② $-7 + 9 - 2 + 6$

$$= -7 \boxed{-2} + 9 + 6$$

$$= \boxed{-9} + 15$$

$$= 6$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

③確認 答え

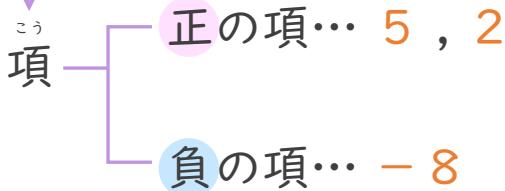
<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和



$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $2 - 7 + 5$

正の項 : 2, 5

負の項 : -7

② $-6 + 4 - 3 + 1$

正の項 : 4, 1

負の項 : -6, -3

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $-2 + 8 - 7$

$$= -2 \boxed{-7} + 8$$

$$= -9 + 8$$

$$= \boxed{-1}$$

② $9 - 6 + 5 - 3$

$$= 9 \boxed{+5} - 6 - 3$$

$$= \boxed{14} - 9$$

$$= 5$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

④ 確認 答え

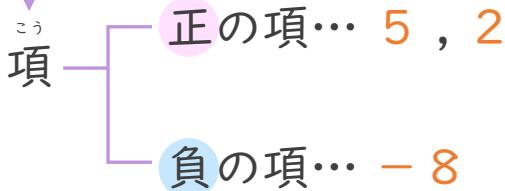
<3数以上のたし算とひき算>

$$5 - 8 + 2$$

加法だけの式で表すと

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

5, -8, 2 の和



$$5 - 8 + 2$$

$$= 5 + 2 - 8$$

$$= 7 - 8$$

$$= -1$$

正の項の和と、負の項の和を
それぞれ先に求めてから計算しよう！



1. 次の式の正の項、負の項をそれぞれ答えなさい。

① $-3 + 4 - 9$

正の項 : 4

負の項 : -3, -9

② $2 - 8 + 1 - 4$

正の項 : 2, 1

負の項 : -8, -4

2. 次の計算をします。□に数を書きなさい。

① $8 - 6 + 4$

$$= 8 + 4 \boxed{-6}$$

$$= 12 - 6$$

$$= \boxed{6}$$

② $-6 + 3 + 2 - 7$

$$= -6 \boxed{-7} + 3 + 2$$

$$= \boxed{-13} + 5$$

$$= -8$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑤定着 答え

・次の計算をしなさい。

① $6 - 10 + 8$

$$= 6 + 8 - 10$$

$$= 14 - 10$$

$$= 4$$

4

② $-7 + 11 - 4$

$$= -7 - 4 + 11$$

$$= -11 + 11$$

$$= 0$$

0

③ $1 - 5 + 2$

$$= 1 + 2 - 5$$

$$= 3 - 5$$

$$= -2$$

- 2

④ $9 - 8 + 2 - 4$

$$= 9 + 2 - 8 - 4$$

$$= 11 - 12$$

$$= -1$$

- 1

⑤ $-4 + 13 - 21 + 5$

$$= -4 - 21 + 13 + 5$$

$$= -25 + 18$$

$$= -7$$

- 7

⑥ $3 - 6 - 9 + 13$

$$= 3 + 13 - 6 - 9$$

$$= 16 - 15$$

$$= 1$$

1





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑥定着 答え

・次の計算をしなさい。

① $-7 + 6 - 4$

$$= -7 - 4 + 6$$

$$= -11 + 6$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad - 5 \quad}$$

② $3 - 15 + 6$

$$= 3 + 6 - 15$$

$$= 9 - 15$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad - 6 \quad}$$

③ $5 - 8 + 10$

$$= 5 + 10 - 8$$

$$= 15 - 8$$

$$= 7$$

$$\underline{\quad 7 \quad}$$

④ $-6 + 3 + 7 - 8$

$$= -6 - 8 + 3 + 7$$

$$= -14 + 10$$

$$= -4$$

$$\underline{\quad - 4 \quad}$$

⑤ $8 - 3 + 4 - 7$

$$= 8 + 4 - 3 - 7$$

$$= 12 - 10$$

$$= 2$$

$$\underline{\quad 2 \quad}$$

⑥ $-2 + 9 - 5 + 4$

$$= -2 - 5 + 9 + 4$$

$$= -7 + 13$$

$$= 6$$

$$\underline{\quad 6 \quad}$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑦定着 答え

・次の計算をしなさい。

① $-8 + 4 - 2$

$$= -8 - 2 + 4$$

$$= -10 + 4$$

$$= -6$$

$$\begin{array}{r} -6 \\ \hline \end{array}$$

② $6 - 5 + 7$

$$= 6 + 7 - 5$$

$$= 13 - 5$$

$$= 8$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \hline \end{array}$$

③ $-3 + 8 - 4$

$$= -3 - 4 + 8$$

$$= -7 + 8$$

$$= 1$$

$$\begin{array}{r} | \\ \hline \end{array}$$

④ $2 - 6 + 5 - 9$

$$= 2 + 5 - 6 - 9$$

$$= 7 - 15$$

$$= -8$$

$$\begin{array}{r} -8 \\ \hline \end{array}$$

⑤ $-7 + 8 + 1 - 2$

$$= -7 - 2 + 8 + 1$$

$$= -9 + 9$$

$$= 0$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ \hline \end{array}$$

⑥ $5 - 3 - 6 + 11$

$$= 5 + 11 - 3 - 6$$

$$= 16 - 9$$

$$= 7$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \hline \end{array}$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑧定着 答え

・次の計算をしなさい。

① $3 - 7 + 9$

$$= 3 + 9 - 7$$

$$= 12 - 7$$

$$= 5$$

5

④ $-6 + 8 - 4 + 9$

$$= -6 - 4 + 8 + 9$$

$$= -10 + 17$$

$$= 7$$

7

② $-12 + 6 - 3$

$$= -12 - 3 + 6$$

$$= -15 + 6$$

$$= -9$$

-9

⑤ $2 - 7 - 6 + 5$

$$= 2 + 5 - 7 - 6$$

$$= 7 - 13$$

$$= -6$$

-6

③ $8 - 4 + 6$

$$= 8 + 6 - 4$$

$$= 14 - 4$$

$$= 10$$

10

⑥ $-9 + 3 - 2 + 6$

$$= -9 - 2 + 3 + 6$$

$$= -11 + 9$$

$$= -2$$

-2





【正負の数B11】
3数以上の加減1



⑨定着 答え

・次の計算をしなさい。

① $-1 + 5 - 7$

$$= -1 - 7 + 5$$

$$= -8 + 5$$

$$= -3$$

$$\underline{\quad - 3 \quad}$$

④ $4 - 2 + 7 - 5$

$$= 4 + 7 - 2 - 5$$

$$= 11 - 7$$

$$= 4$$

$$\underline{\quad 4 \quad}$$

② $5 - 8 + 4$

$$= 5 + 4 - 8$$

$$= 9 - 8$$

$$= 1$$

$$\underline{\quad | \quad}$$

⑤ $-7 + 1 - 3 + 4$

$$= -7 - 3 + 1 + 4$$

$$= -10 + 5$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad - 5 \quad}$$

③ $-3 + 7 - 13$

$$= -3 - 13 + 7$$

$$= -16 + 7$$

$$= -9$$

$$\underline{\quad - 9 \quad}$$

⑥ $8 - 9 + 5 - 4$

$$= 8 + 5 - 9 - 4$$

$$= 13 - 13$$

$$= 0$$

$$\underline{\quad 0 \quad}$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

⑩仕上げ 答え

・次の計算をしなさい。

① $-2 + 6 - 4$

$$= -2 - 4 + 6$$

$$= -6 + 6$$

$$= 0$$

0

④ $-3 + 4 - 8 + 6$

$$= -3 - 8 + 4 + 6$$

$$= -11 + 10$$

$$= -1$$

- 1

② $5 - 9 + 10 - 8$

$$= 5 + 10 - 9 - 8$$

$$= 15 - 17$$

$$= -2$$

- 2

⑤ $15 - 24 + 16$

$$= 15 + 16 - 24$$

$$= 31 - 24$$

$$= 7$$

7

③ $8 - 14 + 7$

$$= 8 + 7 - 14$$

$$= 15 - 14$$

$$= 1$$

1

⑥ $21 - 17 - 15 + 8$

$$= 21 + 8 - 17 - 15$$

$$= 29 - 32$$

$$= -3$$

- 3





【正負の数B11】
3数以上の加減1

⑪ 仕上げ 答え

・ 次の計算をしなさい。

① $-12 + 4 - 2 + 7$

④ $-6 + 9 - 7$

$$= -12 - 2 + 4 + 7$$

$$= -6 - 7 + 9$$

$$= -14 + 11$$

$$= -13 + 9$$

$$= -3$$

$$= -4$$

$$-3$$

$$-4$$

② $2 - 8 + 5$

⑤ $4 - 5 - 3 + 9$

$$= 2 + 5 - 8$$

$$= 4 + 9 - 5 - 3$$

$$= 7 - 8$$

$$= 13 - 8$$

$$= -1$$

$$= 5$$

$$5$$

$$-1$$

③ $3 - 7 + 4 - 2$

⑥ $9 - 2 + 8$

$$= 3 + 4 - 7 - 2$$

$$= 9 + 8 - 2$$

$$= 7 - 9$$

$$= 17 - 2$$

$$= -2$$

$$= 15$$

$$15$$

$$-2$$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

⑫仕上げ 答え

・次の計算をしなさい。

① $7 - 11 + 6$

$$= 7 + 6 - 11$$

$$= 13 - 11$$

$$= 2$$

2

④ $8 - 3 + 4 - 1$

$$= 8 + 4 - 3 - 1$$

$$= 12 - 4$$

$$= 8$$

8

② $-14 + 5 - 3 + 9$

⑤ $-7 + 4 - 6$

$$= -14 - 3 + 5 + 9$$

$$= -7 - 6 + 4$$

$$= -17 + 14$$

$$= -13 + 4$$

$$= -3$$

$$= -9$$

- 3

- 9

③ $-8 + 7 - 10$

⑥ $-4 + 9 - 7 + 2$

$$= -8 - 10 + 7$$

$$= -4 - 7 + 9 + 2$$

$$= -18 + 7$$

$$= -11 + 11$$

$$= -11$$

$$= 0$$

- 11

0





【正負の数B11】
3数以上の加減1

⑬ 仕上げ 答え

・ 次の計算をしなさい。

① $1 - 16 + 5 - 4$

$= 1 + 5 - 16 - 4$

$= 6 - 20$

$= - 14$

$- 14$

④ $9 - 5 + 3$

$= 9 + 3 - 5$

$= 12 - 5$

$= 7$

7

② $- 6 + 9 - 2$

$= - 6 - 2 + 9$

$= - 8 + 9$

$= 1$

$|$

⑤ $- 5 + 4 - 2 + 6$

$= - 5 - 2 + 4 + 6$

$= - 7 + 10$

$= 3$

3

③ $- 2 + 6 - 7 + 8$

$= - 2 - 7 + 6 + 8$

$= - 9 + 14$

$= 5$

5

⑥ $- 13 + 8 - 4$

$= - 13 - 4 + 8$

$= - 17 + 8$

$= - 9$

$- 9$





【正負の数B11】
3数以上の加減1

⑭ 仕上げ 答え

・ 次の計算をしなさい。

① $-2 + 12 - 8$

$$= -2 - 8 + 12$$

$$= -10 + 12$$

$$= 2$$

2

④ $9 - 8 + 4 - 11$

$$= 9 + 4 - 8 - 11$$

$$= 13 - 19$$

$$= -6$$

- 6

② $-4 + 7 - 6 + 8$

⑤ $-5 + 6 - 3$

$$= -4 - 6 + 7 + 8$$

$$= -5 - 3 + 6$$

$$= -10 + 15$$

$$= -8 + 6$$

$$= 5$$

5

- 2

③ $7 - 16 + 9$

⑥ $7 - 4 + 2 - 9$

$$= 7 + 9 - 16$$

$$= 7 + 2 - 4 - 9$$

$$= 16 - 16$$

$$= 9 - 13$$

$$= 0$$

0

- 4





【正負の数B11】
3数以上の加減1

点

⑯力だめし 答え

・ 次の計算をしなさい。(各20点)

① $7 - 4 + 6 - 5$

$$= 7 + 6 - 4 - 5$$

$$= 13 - 9$$

$$= 4$$

4

④ $3 - 5 + 1$

$$= 3 + 1 - 5$$

$$= 4 - 5$$

$$= - 1$$

- 1

② $- 9 + 17 - 8$

⑤ $- 10 + 14 - 13 + 2$

$$= - 9 - 8 + 17$$

$$= - 10 - 13 + 14 + 2$$

$$= - 17 + 17$$

$$= - 23 + 16$$

$$= 0$$

0

- 7

③ $6 - 12 - 2 + 4$

$$= 6 + 4 - 12 - 2$$

$$= 10 - 14$$

$$= - 4$$

- 4





【正負の数B11】
3数以上の加減1

点

⑯力だめし 答え

・ 次の計算をしなさい。(各20点)

① $-4 + 7 - 9$

$$= -4 - 9 + 7$$

$$= -13 + 7$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad - 6 \quad}$$

② $1 - 3 + 14 - 9$

$$= 1 + 14 - 3 - 9$$

$$= 15 - 12$$

$$= 3$$

$$\underline{\quad 3 \quad}$$

④ $-8 + 4 - 11 + 7$

$$= -8 - 11 + 4 + 7$$

$$= -19 + 11$$

$$= -8$$

$$\underline{\quad - 8 \quad}$$

⑤ $9 - 6 + 7$

$$= 9 + 7 - 6$$

$$= 16 - 6$$

$$= 10$$

$$\underline{\quad 10 \quad}$$

③ $-6 + 8 - 9$

$$= -6 - 9 + 8$$

$$= -15 + 8$$

$$= -7$$

$$\underline{\quad - 7 \quad}$$

