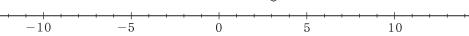
## 正の数・負の数の加法、減法の基本



数直線を使って、次の計算をしなさい。



**ステップ** 1

① 3+1 3より1大きい数 (2) 2 + 7 2より7大きい数

(3) (-5) + 8-5より8大きい数 (-9)+6-9より6大きい数

(5) (-4)+4-4より4大きい数 6) 10-410より4小さい数

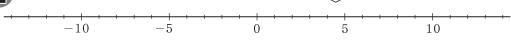
⑦ 5−6 5より6小さい数 0より2小さい数

9 (-1) - 3-1より3小さい数  $\bigcirc (-5) - 7$ 

-5より7小さい数

数直線を参考にして、次の計算をしなさい。 ステップ 2





(1) (+2)+(+3)= 2 + 3

(2) (+7)-(+4)=7-4

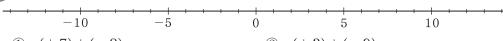
(3) (+1)-(+9)= 1 - 9

(-6)+(+5)=(-6)+5

 $\bigcirc$  (-3) - (+4) =(-3)-4

数直線を参考にして、次の計算をしなさい。 ステップ 3





① (+7)+(-2)=7-2

(2) (+3)+(-9)= 3 - 9

(3) (+1)-(-5)= 1 + 5

(4) (-4) + (-3)=(-4)-3

 $\bigcirc$  (-2)-(-8) =(-2)+8

次の式を、まず( )のない式になおし、数直線を参考にして計算しなさい。



=4+5

(+6) + (-10)=6-10

(3) (-8)-(-3)= -8 + 3

- $\bigcirc 0 (-7)$ = 0 + 7
- (5) (+5)-(-2)+(-6)=5+2-6

1 4点×10 (1) 2 9 (3)

3

- 4 -3
- (5) 0 6 6
- 7 -1
- 8 -2
- 9 -4(10)
- -12

2

- 4点×5 1 5 2 3
- (3) **- 8**
- 4 -1(5)
- -7
- 3 4点×5 1 2 -6
- 3 6 4
- 7 (5) 6
- 4 4点×5 (1) 9
- 2 -43
- **5** 4 7
- (5)