

## 教材1-B-(2)の解答 正負の数の加法

① 『 $(+2)+(-9)$ 』の解決のために

$$(+2)+(-9)=-(\boxed{9-2})$$

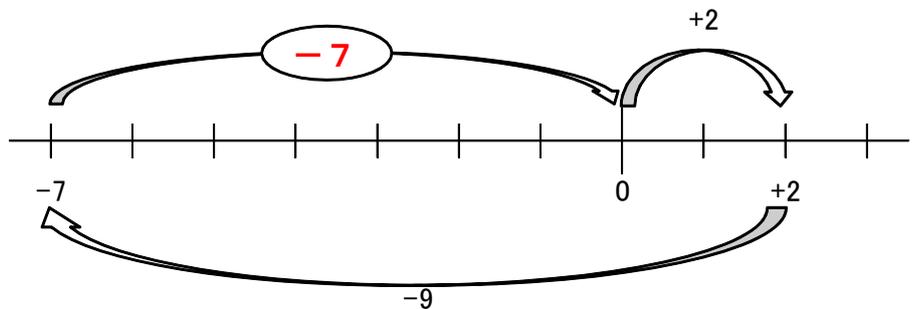
$$=-7$$

異符号いふごうの計算では、絶対値の大きいほうから

**小さい**ほうをひき、絶対値の大きいほう

の**符号**をつける。

数直線を使って考えると  
 $+2$ は正の向きへ2動く  
 $-9$ は負の向きへ9動く



よって、 $(+2)+(-9)$

### たしかめよう

次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} \quad (+4)+(-5)=-\mathbf{(5-4)}$$

$$=-\mathbf{1}$$

$$\textcircled{2} \quad -18+2=\mathbf{(-18)+(+2)}$$

$$=-\mathbf{(18-2)}$$

$$=-\mathbf{16}$$

$$\textcircled{3} \quad (+7)+(-9)=-\mathbf{(9-7)}$$

$$=-\mathbf{2}$$

$$\textcircled{4} \quad -14+(+6)=\mathbf{(-14)+(+6)}$$

$$=-\mathbf{(14-6)}$$

$$=-\mathbf{8}$$

$$\textcircled{4} \quad -14+(+6)=-\mathbf{14+6}$$

$$=-\mathbf{8}$$