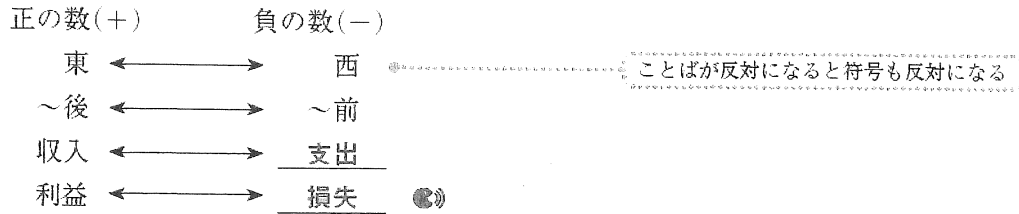


# 1-3 反対の性質をもつ量

## Point!

① たがいに反対の性質をもつ量は、正の数、負の数を使って表すことができる。

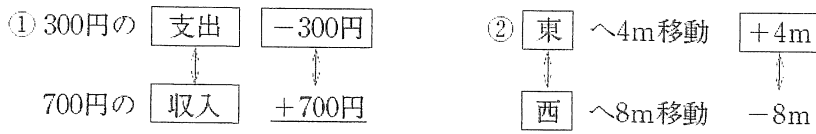


## Warm Up

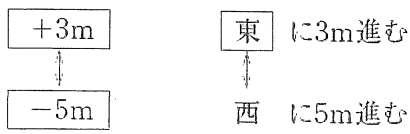
次の問いに答えなさい。

- 次のことを、符号を使って表しなさい。
  - 300円の支出を  $-300$ 円と表すとき、700円の収入
  - 地点Aから東へ4m移動することを  $+4m$ と表すとき、地点Aから西へ8m移動すること
- 次の( ) に入ることばを書きなさい。  
「東に3m進む」を  $+3m$ と表すことにすれば、 $-5m$ は( ) という意味になる。
- 次のことを( ) 内のことばを使って表しなさい。
  - $2^{\circ}\text{C}$ 下がる [上がる]
  - $-20$ 分前 [後]
- 「 $-1000$ 円の利益」を、負の数を使わないで表しなさい。

解説 (1) ことばが反対になるので、符号を反対にする。 ④ 単位をつける



(2) 符号が反対になるので、ことばを反対にする。



(3) ことばが反対になるので、符号を反対にする。



(4) 符号が反対になるので、ことばを反対にする。

