

# 比例・反比例①

- ① 次の式で表わされる  $x$  と  $y$  の関係のうち、 $y$  が  $x$  に比例するものはどれですか。  
また、その比例定数をいいなさい。

ア  $y = 8x$    イ  $y = x + 4$    ウ  $y = -3x$    エ  $y = \frac{x}{4}$

- ② 次の式で表わされる  $x$  と  $y$  の関係のうち、 $y$  が  $x$  に比例するものはどれですか。  
また、その比例定数をいいなさい。

ア  $y = -2x$    イ  $y = x + 1$    ウ  $y = \frac{8}{x}$    エ  $y = \frac{x}{3}$