

① 次の □に 当てはまる 言葉を書きましょう。

(1) x が 2 倍、3 倍... になると、 y も 2 倍、3 倍... になる
とき、 y は x に **比例** するという。

(2) x が 2 倍、3 倍... になると、 y が $\frac{1}{2}$ 倍、 $\frac{1}{3}$ 倍... になる
とき、 y は x に **反比例** するという。

② y は x に 比例し、 $x=2$ のとき $y=6$ です。

(1) $y=\square \times x$ の □に当てはまる数（比例定数）：**3**

(2) $x=5$ のとき、 $y=\mathbf{15}$

(3) $y=18$ のとき、 $x=\mathbf{6}$