２９．式の値①

1 $x=2$, $y=-3$ のとき、
次の式の値を求めなさい。

① $(5x+3y)\times(-3)$

② $2x+3y+4x+5y$

③ $2(3x+y)+3(x-y)$

④ $\dfrac{3xy}{5}\times\dfrac{10y}{x}$

⑤ $x\times xy\div y^2$

2 $a=5$, $b=-2$ のとき、
次の式の値を求めなさい。

① $2(3a-4b)$

② $5a+2ab+3a+4ab$

③ $4(a+5b)-3(2a-3b)$

④ $\dfrac{16}{ab^2}\times\left(-\dfrac{a^2b}{8}\right)$

⑤ $4a^2\times(-6ab^2)\div(-8b)$