

7	式の計算：式の計算	年 組 番	/ 9問
	式の値	名前	

図 1 次の問いに答えなさい。

(1) $x=2$, $y=3$ のとき, 次の式の値を求めなさい。

① $3x+2y$

② $12x \times (-2y)$

()

()

(2) $a=-3$, $b=-2$ のとき, 次の式の値を求めなさい。

① $4ab-2a+b$

② $\frac{1}{3}a \div b$

()

()

(3) $x=3$, $y=-3$ のとき, 次の式の値を求めなさい。

① $(xy)^3$

② $2x^2y^3 \div xy^2$

()

()

図 2 次の問いに答えなさい。

(1) $x=2$, $y=4$ のとき, $3(6x+3y)-2(5x+7y)$ の値を求めなさい。

()

(2) $a=\frac{1}{2}$, $b=-\frac{1}{3}$ のとき, $2(-2a+3)-3(5b+2)$ の値を求めなさい。

()

(3) $x=2$, $y=4$ のとき, $2(x^2+3xy-y^2)-3(-2x^2+y^2)$ の値を求めなさい。

()