

確認テスト(A)

式の乗法・除法

クラス 氏名

/100

1 次の計算をなさい。

【各 10 点 × 5】

□(1) $-4ab \times (-3ab)$

□(2) $(-6a)^2$

□(3) $9a^3 \div (-3a^2)$

□(4) $8x^2y \div \left(-\frac{4}{5}xy\right)$

□(5) $2a^2b \times (-3ab) \div ab^2$

2 次の計算をなさい。

【10 点】

□ $-2(5a-b)$

3 次の計算をなさい。

【10 点】

□ $(6x^2-9x) \div (-3)$

4 次の計算をなさい。

【各 10 点 × 2】

□(1) $4(x+2y)-3(2x+3y)$

□(2) $\frac{a-b}{2} + \frac{2a+b}{3}$

5 $x=-3$, $y=4$ のとき, 次の式の値を求めなさい。

【10 点】

□ $2x-5y$