

Multiplication de Monômes et Polynômes (E)

Simplifiez chaque expression.

$$1. \ 4d^5(9d^2 + 2d + 1)$$

$$2. \ 2q^3(5q^5 - 4q^4 + 8q^3)$$

$$3. \ y^4(-2y^2 - 3y)$$

$$4. \ 9m^2(2m^2 + 2m - 4)$$

$$5. \ (-9c^5 - 5c^4 - 3c^3)(4c^2 - 4c + 8)$$

$$6. \ -4h^4(h^3 + 3h^2)$$

$$7. \ (-7r^4 + 7r^3 + 2r^2)(-r^5 + 9r^4 + 6r^3)$$

$$8. \ -6b^5(-6b^5 + 3b^4 + 5b^3)$$

$$9. \ (p^2 - 8p)(-8p - 1)$$

$$10. \ 3x(-x^5 - x^4 - 6x^3)$$