

Multiplication de Monômes et Polynômes (G)

Simplifiez chaque expression.

1. $(4x^2 - 9x + 2)(6x + 1)$

2. $(-2s^2 - 2s)(s^4 + 2s^3)$

3. $(8q^3 - 8q^2 + 9q)(-9q^5 + 6q^4 - 8q^3)$

4. $(6q^5 - 8q^4)(6q^3 - 9q^2)$

5. $5z^4(-4z^5 + 2z^4)$

6. $(-6b^2 - 2b)(7b^3 + 3b^2 - 2b)$

7. $(-a^2 + a)(-6a^2 + 8a - 6)$

8. $(4t^3 + 6t^2 + 3t)(3t^3 - t^2 + 5t)$

9. $5b(8b + 1)$

10. $(-9a^3 + 5a^2)(5a^3 + 4a^2)$