

Multiplication de Monômes et Polynômes (A)

Simplifiez chaque expression.

1. $(3r^3 - 7r^2)(-8r^4 - 9r^3)$

2. $(6f^3 + 7f^2)(-4f^2 - 5f + 3)$

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

4. $(y^3 - 3y^2)(6y^2 - 3y - 8)$

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

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

7. $(k^4 + 5k^3)(-9k^2 + k)$

8. $(-6x^5 - 6x^4)(7x + 8)$

9. $(-2m^5 + 9m^4 - m^3)(-4m^2 - 8m - 1)$

10. $9z^2(-6z^4 - 4z^3 - 8z^2)$