

Multiplication d'un Binôme par un Trinôme (A)

Simplifiez chaque expression.

1. $(6k^5 - 7k^4)(-2k^5 - 2k^4 - 2k^3)$

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

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

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

5. $(-8f^2 + 5f)(8f^2 - 2f - 1)$

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

7. $(8b^5 + 7b^4)(2b^4 + 5b^3 - 9b^2)$

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

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

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