

## Multiplication d'un Monôme par un Trinôme (A)

Simplifiez chaque expression.

1.  $3n^3(5n^5 - 5n^4 + 8n^3)$

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

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

4.  $9n^4(-3n^2 - 3n + 4)$

5.  $-4h(7h^2 - 8h - 5)$

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

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

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

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

10.  $-g(-6g^3 - 2g^2 + 6g)$