

Multiplication de Monômes et Polynômes (I)

Simplifiez chaque expression.

1. $-7t^3(-9t - 1)$

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

3. $4n^4(-6n^4 - 9n^3)$

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

5. $-6t^2(3t^2 - t)$

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

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

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

9. $(g^5 + 3g^4)(5g^3 + 9g^2)$

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