

Multiplication d'un Monôme par Deux Binômes (I)

Simplifiez chaque expression.

1. $6b(9b^4 - 8b^3)(3b^5 - 9b^4)$

2. $m(2m - 2)(8m^4 - 3m^3)$

3. $-7n^2(2n^3 + 9n^2)(6n^3 - 6n^2)$

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

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

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

7. $-7n^4(7n - 7)(6n^3 - n^2)$

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

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

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