

Polynome - Multiplizieren

Name _____ Datum _____

Multipliziere!

1) $6x(5x + 4)$

2) $3(4n - 8)$

3) $6(7r^2 - 8r + 3)$

4) $6(2m^2 - 4m + 1)$

5) $(2v - 6)(2v + 7)$

6) $(6n - 3)(5n + 7)$

7) $(8b - 5)(3b + 3)$

8) $(2x - 8)(8x + 4)$

9) $(5x + 5)(3x^2 + 7x + 7)$

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

11) $(a + 7)(5a^2 - 7a + 7)$

12) $(7n + 2)(6n^2 - 2n + 7)$

13) $(3x^2 + 7x + 5)(6x - 3)$

14) $(6m^2 - 8m + 6)(3m - 1)$

15) $(7x^2 - 7x + 8)(6x + 6)$

16) $(3n^2 - 5n + 7)(8n - 1)$

17) $(5n^2 - 4n - 1)(2n^2 - 4n + 6)$

18) $(3x^2 - 6x - 3)(x^2 - 4x - 6)$

19) $(7b^2 + 5b - 5)(3b^2 - 5b - 3)$

20) $(8p^2 - 3p - 3)(p^2 - 4p - 7)$

21) $(4x^2 + 7x + 3)(6x^2 - 5x - 4)$

22) $(b^2 - 8b + 2)(7b^2 - 6b + 3)$

23) $(7n^2 + 4n + 2)(6n^2 - 6n + 1)$

24) $(2r^2 + 2r + 4)(4r^2 - 5r - 2)$