

merkwaardige producten | **merkwaardige producten 2** | vragen

1) $(2a - 3b)^2 = \textcolor{magenta}{4a^2 - 12ab + 9b^2}$

2) $(x^2y - 5x)^2 =$

3) $(x - 4)^2 =$

4) $(2x - 3y)^2 =$

5) $(x - 1)^2 =$

11) $(-x - 3)^2 = \textcolor{magenta}{x^2 + 6x + 9}$

12) $(-x + 5)^2 =$

13) $(a - 4)^2 =$

14) $(-a + 8)^2 =$

15) $(-3a - 2b^2)^2 =$

6) $(2ab - 3bc)^2 =$

7) $(x - y)^2 =$

8) $(9x - 4)^2 =$

9) $(4x - 11)^2 =$

10) $(5x - 12)^2 =$

16) $(-3x^4 - 5x^2)^2 = \textcolor{magenta}{9x^8 + 30x^6 + 25x^4}$

17) $(-8a^4 - 5x^2)^2 =$

18) $(-7x^4 - 2x^2)^2 =$

19) $(+x^4 + x^2)^2 =$

20) $(-a^4 + 12b^2)^2 =$

21) $5(x^2 - 1)^2 = \textcolor{magenta}{5(x^4 - 2x^2 + 1)} = 5x^4 - 10x^2 + 5$

22) $-7(-x^2 - 1)^2 =$

23) $-2x(4x^3 - 3x^5)^2 =$

24) $-3ab(-a^2 - 2b^4)^2 =$

25) $-10xy^2(x^2 - 1)^2 =$