

DIVISION VON TERMEN

Führe folgende Divisionen aus:

1. $(3x^3-6x^2-27x+54):(x-3)=$

2. $(2x^3+2x^2-10x+6):(x+3)=$

3. $(x^3-5x^2-2x+24):(x+2)=$

4. $(x^3+2x^2-5x+6):(x+1)=$

5. $(2x^3-16x^2+38x-24):(x-3)=$

6. $(x^3+2x^2-x-2):(x+1)=$

7. $(x^3-3x^2-10x+24):(x-4)=$

8. $(a^3+3a^2b-4b^3):(a^2+4ab+4b^2)=$

9. $(a^4+a^2b^2-a^2b-b^3):(a^2+b^2) =$

10. $(a^3+a^2b^2-ab^2-b^4):(a^2-b^2) =$

11. $(a^3+a^2b^2-ab-b^3):(a+b^2) =$

12. $(a^4+a^3b-ab-b^2):(a^3-b) =$