

**Izračunaj kvocijent i rezultat provjeri množenjem:**

1.  $(2x^3 - 16x + 6) : (x + 3) =$

2.  $(2a^3 - 10a^2 + 14a - 4) : (a - 2) =$

3.  $(y^4 + 4) : (y^2 + 2 + 2y) =$

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

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

6.  $(4x^3 + 3x^2 - 13x - 5) : (x^2 - x - 2) =$