



2013年式の計算 第11問

11 次の式を因数分解せよ.

(1)  $8a^3 + b^3$

(2)  $27x^3 - 8y^3$

(3)  $3a^3 + 81$

(4)  $(a + 3)^3 + (a - 2)^3$

(5)  $x^3 + 2x^2 - 4x - 8$