ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....



$u^3 + a^3 = (u + a)(u^2 - ua + a^2)$

$(4z + 5)(16z^2 - 20z + 25)$

$x^3 + 3^3$

$(y + 4)(y^2 - 4y + 16)$

$(4z)^3 + 5^3$

$(10 - 6x)((10)^2 + (10)(6x) + (6x)^2)$

$(x + 3)(x^2 - 3x + 9)$

$y^3 + 4^3$

$(4z + 5)((4z)^2 - (4z)(5) + (5)^2)$

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

$u^3 - a^3 = (u - a)(u^2 + ua + a^2)$

$(3x - 8y)(9x^2 + 24xy + 64y^2)$

$10^3 - (6x)^3$

$(x + 3)(x^2 - (x)(3) + (3)^2)$

$(y + 4)(y^2 - (y)(4) + (4)^2)$

$(10 - 6x)(100 + 60x + 36x^2)$

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

จงลากข้อความในกรอบสีเขียวต่อไปนี้ไปใส่ให้ตรงคำตอบให้ถูกต้อง

1. สูตรการหาผลบวกกำลังสาม =

2. สูตรการหาผลต่างกำลังสาม =

3. $x^3 + 27$ =
   1
   = 2
   = 3

4. $64z^3 + 125$ =
   1
   = 2
   = 3

5. $y^3 + 64$ =
   1
   = 2
   = 3

6. $1000 - 216x^3$ =
   1
   = 2
   = 3

7. $27x^3 + 512y^3$ =
   1
   = 2
   = 3

LIVEWORKSHEETS