

แบบทดสอบ ครั้งที่ 3 เรื่อง การแยกตัวประกอบ

ชื่อ.....ห้อง.....เลขที่.....

จงนำอักษรที่อยู่ทางขวามาเติมในช่องว่างหน้าข้อทางซ้าย ที่สัมพันธ์กัน

..... 1. $x^3 - 1000$

ก. $(5-2x)(4x^2+20x+25)$

..... 2. $64x^3 + 1$

ข. $(10x+1)(100x^2-10x+1)$

..... 3. $8x^3 + 125$

ค. $(2x-5)(4x^2+10x+25)$

..... 4. $1000x^3 - 1$

ง. $(1-4x)(16x^2+4x+1)$

..... 5. $1 - 64x^3$

จ. $(20x-9)(400x^2+180x+81)$

..... 6. $8x^3 - 125$

ฉ. $(2x+5)(4x^2-10x+25)$

..... 7. $729x^3 + 8000$

ช. $(x-10)(x^2+20x+100)$

..... 8. $1000x^3 + 1$

ซ. $(9x+20)(81x^2-180x+400)$

..... 9. $125 - 8x^3$

ฌ. $(9x+20)(81x^2+180x+400)$

..... 10. $8000x^3 - 729$

ญ. $(4x+1)(16x^2-4x+1)$

ฎ. $(10x-1)(100x^2-10x+1)$

ฏ. $(10x-1)(100x^2+10x+1)$

ฐ. $(x-10)(x^2+10x+100)$

ฑ. $(5-2x)(4x^2+10x+25)$