



ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน

(คู่อันดับ)

คณิตศาสตร์ by ครูพรกมล ฉัตรแก้ว

ให้นักเรียนหาค่าของตัวแปร เมื่อกำหนดให้คู่อันดับในแต่ละข้อต่อไปนี้เท่ากันแล้วเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. $(3x, 5) = (9, 5)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$
2. $(4x-6, -7) = (20, -7)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$
3. $(2x, 3) = (8, y)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ และ $y = \dots\dots\dots$
4. $(26, 12y) = (13x, 132)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ และ $y = \dots\dots\dots$
5. $(22, 19-y) = (10+x, 11)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ และ $y = \dots\dots\dots$
6. $(x+17, 120) = (20, 4y)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ และ $y = \dots\dots\dots$
7. $(-5x+21, 28) = (46, -7y)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ และ $y = \dots\dots\dots$
8. $(3x-2y, 4) = (4, x+5y)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ และ $y = \dots\dots\dots$
9. $(x+2y, 5) = (2x-y, x-2y)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ กับ $y = \dots\dots\dots$
และค่า $x+y = \dots\dots\dots$
10. $(x+3y, 6) = (2x-y, x-3y)$ จงหาค่า $x = \dots\dots\dots$ และ $y = \dots\dots\dots$
และค่า $x+y = \dots\dots\dots$

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....