

ใบกิจกรรมที่ 1.8



ชื่อ-สกุล เลขที่ ชั้น.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนหาโดเมนและเรนจ์ของฟังก์ชันที่กำหนดให้ลงในตารางให้ถูกต้อง แล้วเขียนคำตอบลงในตารางให้ถูกต้อง

ข้อที่	ฟังก์ชัน	โดเมนของฟังก์ชัน	เรนจ์ของฟังก์ชัน
1	$f = \{(2, 3), (3, 4), (4, 5), (5, 6)\}$		
2	$f = \{(a, 2), (b, 4), (c, 6)\}$		
3	$f = \{(8, 12), (10, 14), (12, 16)\}$		
4	$f = \{(6, 5), (8, 5), (10, 5), (12, 5)\}$		
5	$f = \{(2, 0), (4, 1), (6, 2), (8, 3)\}$		
6	$y = x^2 - 1$		
7	$y = 4x$		

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในตารางต่อไปนี้ให้ถูกต้องสมบูรณ์

ข้อที่	คำถาม	คำตอบ
1	ให้ $f(x) = 2x^2 - x + 5$ จงหา 1.1 $f(4)$ 1.2 $f(-2)$ 1.3 $f(3)$	1.1 1.2 1.3
2	ให้ $f(x) = 3x - 5$ จงหา 2.1 $f(-3)$ 2.2 $f(6)$	2.1 2.2
3	ให้ $f(a+4) = 6a + 10$ จงหา 3.1 $f(x)$ 3.2 $f(2)$ 3.3 $f(3)$	3.1 3.2 3.3