แบบฝึกหัด 1 : มีค่าเท่าไร

คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีการหาคำตอบจากฟังก์ชันที่กำหนด

ตัวอย่าง $f(x) = -2x^2 + 3$ จงหา $f(-1)$

$f(-1) = -2(-1)^2 + 3$

$= -2(1) + 3$

$= -2 + 3$

$= 1$

1. $f(x) = 4x - 7$ จงหา $f(-5)$

2. $g(x) = (3 - 2x) + 10$ จงหา $g(3)$

3. $h(x) = 2(x - 5)^2$ จงหา $h(-4)$

4. $k(x) = \dfrac{3x^2 + 5}{4}$ จงหา $k(-1)$

5. $p(x) = (1 - 2x^2) - 5$ จงหา $p(2)$