

แบบฝึกหัด 1.6

เรื่อง สัญลักษณ์และการหาค่าของฟังก์ชัน

ชื่อ.....นามสกุล..... ชั้น.....เลขที่.....

1. กำหนดให้ $f(x) = 2 - 3x$ โดยที่ x เป็นจำนวนจริงใด ๆ ให้หาค่าของ

1.1 $f(1) =$

1.2 $f(-2) =$

1.3 $f(0) =$

1.4 $f(3) + f(-3) =$

2. กำหนดให้ $g(x) = 3x^2 - 2x + 1$ โดยที่ x เป็นจำนวนจริงใด ๆ ให้หาค่าของ

2.1 $g(1) =$

2.2 $g(-2) =$

2.3 $g(0) =$

2.4 $g(3) + g(-3) =$

3. กำหนดให้ $h(x) = \begin{cases} x+5 & ; x < 2 \\ x^2 - 4x + 5 & ; 2 \leq x < 3 \\ 10 & ; x \geq 3 \end{cases}$

จงหาค่าของ $h(0) + h(2) + h(4) =$



ผกความมั่นใจมาทำไหว้