



## แบบฝึกทักษะที่ 5.1

### เรื่องแนะนำฟังก์ชัน

คะแนน

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่.....

**จุดประสงค์** หาค่าของฟังก์ชัน  $f$  ที่  $x$  หรือ  $f(x)$  เมื่อกำหนดค่า  $x$  มาให้

**คำชี้แจง** จงหาคำตอบ

1) กำหนด  $f(x) = x^2 + 3x$  จงหา  $f(5)$

วิธีทำ .....

.....  
.....

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

วิธีทำ .....

.....  
.....



3) กำหนด  $f(x) = 4x^3 + 3x^2 - x$  จงหา  $f(2)$

วิธีทำ .....

.....  
.....

4) กำหนด  $f(x) = 3(x - 2)^2$  จงหา  $f(3)$

วิธีทำ .....

.....  
.....



5) กำหนด  $f(x) = (2 + 3x)^2$  จงหา  $f(-2)$

วิธีทำ .....

.....  
.....

6) กำหนด  $f(x) = \sqrt{x + 2}$  จงหา  $f(-1)$

วิธีทำ .....

.....  
.....

