

**เฉลย**ใบงานที่ 1.2 เรื่อง เอกนาม  
 หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง เอกนาม  
 รายวิชาคณิตศาสตร์ 3 รหัสวิชา ค22101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

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

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. บอกได้ว่านิพจน์ใดเป็นเอกนาม
2. บอกสัมประสิทธิ์ตัวแปรและดีกรีของเอกนามได้

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างต่อไปนี้ให้ถูกต้อง (ข้อละ 1 คะแนน)

ข้อ	เอกนาม	สัมประสิทธิ์	ผลบวกของเลขชี้กำลังของตัวแปรแต่ละตัว	ดีกรี
1	6	6	0	0
2	-14	-14	0	0
3	$3xy^4$	3	$1+4 = 5$	5
4	$-4y^2x$	-4	$2+1 = 3$	3
5	$\frac{3xz}{2}$	$\frac{3}{2}$	$1+1 = 2$	2
6	$-\frac{1}{6}xy$	$-\frac{1}{6}$	$1+1 = 2$	2
7	0.354	0.354	0	0
8	$4^2xy^3z$	16	$1+3+1 = 5$	5
9	$-x^2y$	-1	$2+1=3$	3
10	9abc	9	$1+1+1 = 3$	3