

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

แบบฝึกหัด เรื่อง สัมประสิทธิ์และดีกรีของเอกนาม

1. จงบอกสัมประสิทธิ์และดีกรีของเอกนามที่กำหนดให้ต่อไปนี้

เอกนาม	สัมประสิทธิ์ของเอกนาม	ดีกรีของเอกนาม
$3x$		
$7abc^3$		
-7		
$5.5x^2y^3$		
$19a^7b^{11}c^3$		
xy		
$-0.7m^4n$		
$6p^2$		
$16s^2t^5$		
$-1.1mn^5$		

2. จงบอกว่าเอกนามที่กำหนดให้ต่อไปนี้คล้ายกันหรือไม่

- | | | |
|------------------------------|-------|----------------|
| 2.1) $-\frac{5}{9}st^3$ | | $7t^3s$ |
| 2.2) $-\frac{1}{7}x^3y^4z^2$ | | $0.8x^2y^4z^3$ |
| 2.3) x^2y^6 | | $-8y^6x^2$ |
| 2.4) a^2b | | ab^2 |
| 2.5) -30.5 | | $\frac{5}{7}$ |