

ชื่อ - นามสกุล

ชั้น

เลขที่

เอกนาม



1. นิพจน์ในแต่ละข้อต่อไปนี้เป็นเอกนามหรือไม่

1) 9

6) $\frac{5^{-3}}{p}$

2) $0.2^{-3}a^{-2}b^5$

7) $3^{-1}p^5q^7$

3) -4.6

8) $\left(\frac{1}{q}\right)^2$

4) $7^2a^4b^3c^9$

9) $\left(\frac{0.6}{3}\right)^4x^6y^7z^8$

5) $8m^{\frac{1}{2}}n^4$

10) $\frac{4x^7}{y^2z^{-9}}$

2. บอกสัมประสิทธิ์ผลบวกของเลขชี้กำลังของตัวแปรแต่ละข้อ และดีกรีของเอกนามในแต่ละข้อต่อไปนี้

ข้อ	เอกนาม	สัมประสิทธิ์	ผลบวกของเลขชี้กำลัง ของตัวแปรแต่ละตัว	ดีกรี
1)	0.27		0	
2)	3a			1
3)	-abc		1 + + 1	
4)	$2.94a^3b^4c$		+ 4 + 1	
5)	$-\frac{1}{2}mn^5$	 $-\frac{1}{2}$	+ 5	

พหุนาม