

**Polinomios****Input1:**

Interpretación de la entrada

resuelve

$x^3 + 4x^2 + 3x + 4 = 0$

sobre los reales

Resultado

Más dígitos

$x \approx -3,4675$

**Output1:**

```
1: Dar (x,y) donde x coef, y exp
2: Encontrar raiz
1
1
3
1
4
2
1
3
1
1
4
0
2
La raiz es: -3,467538066572212
```

Input2:

Interpretación de la entrada

resuelve

$x^5 - 4x^2 + 3x - 1434 = 0$

Resultado

$x \approx 4,31478$

Output2:

```
C:\Users\sopac\OneDrive\Escritorio > python3 1.py
1: Dar (x,y) donde x coef, y exp
2: Encontrar raiz
1
1
5
1
-4
2
1
3
1
1
-1434
0
2
La raiz es: 4,314780773800666
```

Input3:

### Interpretación de la entrada

resuelve

$$x^2 + 1 = 0$$

### Resultado

$$x = \pm i$$



C:\Users\sopac\OneDrive\Escritorio



1: Dar (x,y) donde x coef, y exp

2: Encontrar raiz

1

1

2

1

1

0

2

Grado no es impar

|