

---

## Potenciar

X20687\_ca

---

Feu un programa que resolgui 4 operacions amb exponents.

### Entrada

L'entrada consisteix en 4 línies.

La primera un enter que volem elevar al quadrat. ( ex. 3 elevat a 2 = 9 )

La segona dos enters i volem calcular el primer elevat al segon.( ex. 2 elevat a 8 = 256 )

La tercera un enter que volem obtenir la seva arrel quadrada.( ex. arrel de 16 = 4 )

La quarta seran dos enters a i b i volem calcular la arrel b-èssima del nombre a. ( ex. arrel 3 de 27 = 3 )

### Sortida

La sortida ha de mostrar 4 línies una per cada resultat tots expressats amb dos decimals.

#### Exemple d'entrada 1

```
3
2 8
16
27 3
```

#### Exemple de sortida 1

```
9.00
256.00
4.00
3.00
```

#### Exemple d'entrada 2

```
5
4 3
7
9 4
```

#### Exemple de sortida 2

```
25.00
64.00
2.65
1.73
```

### Informació del problema

Autoria: Jesús Aguilera Sánchez

Generació: 2026-01-25T18:44:32.878Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>