
Conversió de rectes**P69977_ca**

Feu un programa que, donada una recta en forma general $ax + by + c = 0$, l'escrigui en forma explícita: $y = mx + n$.

Entrada

L'entrada consisteix en tres nombres reals a , b i c .

Sortida

Si la recta té forma explícita, escriuiu dues línies amb m i n . Altrament, escriuiu una línia amb "impossible".

Observació

Si programeu en C++, feu servir el tipus `double`, i poseu aquestes dues línies al principi del vostre `main()`:

```
cout.setf(ios::fixed);  
cout.precision(4);
```

Exemple d'entrada 1

```
2 -2 -12
```

Exemple de sortida 1

```
1.0000  
-6.0000
```

Exemple d'entrada 2

```
1 3 2.25
```

Exemple de sortida 2

```
-0.3333  
-0.7500
```

Exemple d'entrada 3

```
-1 0 -4
```

Exemple de sortida 3

```
impossible
```

Informació del problema

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:40:52.635Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>