
Donats tres nombres, comprova si algun d'ells és igual al promig dels altres dos

X81984_ca

Escriviu un programa que llegeix tres enters i comprova si n'hi ha un que és igual al promig dels altres dos.

Entrada

Tres nombres enters en una línia.

Sortida

Si n'hi ha un dels tres que és igual al promig dels altres dos, escriu YES. En cas contrari, escriu NO.

Exemple d'entrada 1

1 2 3

Exemple d'entrada 2

2 1 3

Exemple d'entrada 3

3 1 2

Exemple d'entrada 4

1 1 2

Exemple d'entrada 5

-1 -1 -2

Exemple d'entrada 6

-1 -2 -3

Exemple d'entrada 7

-2 -1 -3

Exemple d'entrada 8

-3 -1 -2

Exemple d'entrada 9

-10 0 10

Exemple d'entrada 10

-13 5 -8

Exemple de sortida 1

YES

Exemple de sortida 2

YES

Exemple de sortida 3

YES

Exemple de sortida 4

NO

Exemple de sortida 5

NO

Exemple de sortida 6

YES

Exemple de sortida 7

YES

Exemple de sortida 8

YES

Exemple de sortida 9

YES

Exemple de sortida 10

NO

Informació del problema

Autor : PRO1

Generació : 2023-10-25 20:34:50

© *Jutge.org*, 2006–2023.

<https://jutge.org>