
Dados tres números, comprueba si uno de ellos es igual al promedio de los otros dos

X81984_es

Escribe un programa que lea tres enteros y compruebe si hay uno que es igual al promedio de los otros dos.

Entrada

Tres números enteros en una línea.

Salida

Si hay uno de los tres números que es igual al promedio de los otros dos, escribe YES. En caso contrario, escribe NO.

Ejemplo de entrada 1

1 2 3

Ejemplo de entrada 2

2 1 3

Ejemplo de entrada 3

3 1 2

Ejemplo de entrada 4

1 1 2

Ejemplo de entrada 5

-1 -1 -2

Ejemplo de entrada 6

-1 -2 -3

Ejemplo de entrada 7

-2 -1 -3

Ejemplo de entrada 8

-3 -1 -2

Ejemplo de entrada 9

-10 0 10

Ejemplo de entrada 10

-13 5 -8

Ejemplo de salida 1

YES

Ejemplo de salida 2

YES

Ejemplo de salida 3

YES

Ejemplo de salida 4

NO

Ejemplo de salida 5

NO

Ejemplo de salida 6

YES

Ejemplo de salida 7

YES

Ejemplo de salida 8

YES

Ejemplo de salida 9

YES

Ejemplo de salida 10

NO

Información del problema

Autoría: PRO1

Generación: 2026-01-25T22:38:46.580Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>