
Bahn Cams

P59527_ca

La Mireia, la Naila i en Jordi es troben al mercat de Dong Xuan a Hanoi. Davant seu tenen una paradeta on venen deliciosos Bahn Cam, un dolç típic de Vietnam. Cada un d'ells en compra uns quants. Quan han acabat de comprar, la Naila comenta:

“Tots tenim un nombre primer diferent de Bahn Cams, i jo sóc la que en té menys.”

En Jordi afegeix:

“Sí, i jo sóc el que en té mes. I si li'n donés dos a la Mireia, les quantitats de Bahn Cams que tindríem cada un formarien una progressió aritmètica.”

Per últim, la Mireia diu:

“I si en Jordi me'n donés només un, les quantitats formarien una progressió geomètrica.”

Quants Bahn Cams té en Jordi?

Entrada

Aquest problema no té entrada.

Sortida

Imprimiu una línia amb un únic enter: el nombre de Bahn Cams que ha comprat en Jordi.

Informació del problema

Autor : Jordi Rodríguez

Generació : 2019-12-11 12:04:07

© Jutge.org, 2006–2019.

<https://jutge.org>