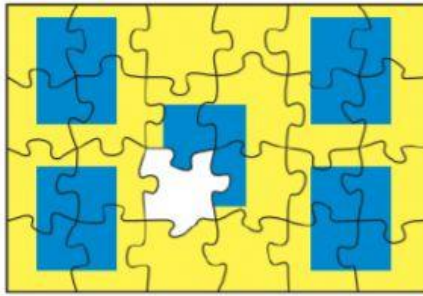


Observa que a aquest trencaclosques li falta una peça:



Quina peça falta per completar-lo?

(Pots girar les peces, si cal.)



Peça 1



Peça 2



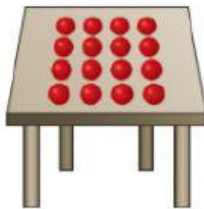
Peça 3



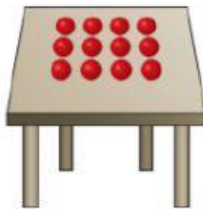
Peça 4

- a. Peça 1
- b. Peça 2
- c. Peça 3
- d. Peça 4

La Paula construeix amb boles de plastilina una altra sèrie:



Taula 1



Taula 2



Taula 3



Taula 4

Quantes boles de plastilina posarà a la taula 3?

- a. 6 boles de plastilina
- b. 8 boles de plastilina
- c. 9 boles de plastilina
- d. 10 boles de plastilina

- Amb bastonets com aquest , la Paula ha construït la sèrie següent:



Figura 1

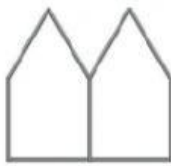


Figura 2



Figura 3

...

Figura 4

...

Figura 5

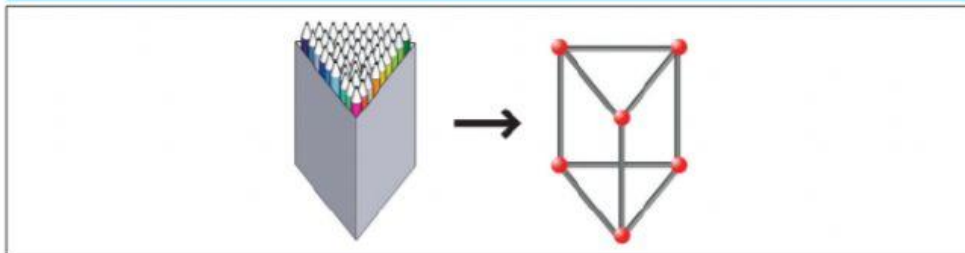
Quants bastonets posarà a la figura 5?

(Completar la taula següent et pot ajudar, però no t'oblidis de marcar la resposta a la PART 1 del FUI I DE RESPOSTES.)

FIGURA	1	2	3	4	5
Nombre de bastonets	5	9	13		

- a. 18 bastonets
- b. 19 bastonets
- c. 20 bastonets
- d. 21 bastonets

La Paula observa la forma d'una capsa de llapis de colors i construeix un prisma amb bastonets i boles de plastilina.



Quants vèrtexs té el prisma?

- a. 6 vèrtexs
- b. 7 vèrtexs
- c. 8 vèrtexs
- d. 9 vèrtexs

Quantes cares en forma de triangle té el prisma?

- a. 2 cares
- b. 3 cares
- c. 4 cares
- d. 5 cares

La Sílvia i en Joel són pastissers i cadascú treballa en una pastisseria. Per fer els pastissos, tots dos fan comandes d'ous que els arriben en cartrons de mitja dotzena i d'una dotzena.



MITJA DOTZENA



UNA DOTZENA

Avui, a la pastisseria de la Sílvia ha arribat una comanda amb 24 ous. Si només hi ha un cartró d'una dotzena, quants cartrons de mitja dotzena han arribat?

- a. 2 cartrons
- b. 3 cartrons
- c. 4 cartrons
- d. 5 cartrons

A la pastisseria d'en Joel ha arribat una comanda amb 2 cartrons de mitja dotzena i 2 cartrons d'una dotzena. Quants ous han arribat en total?

- a. 12 ous
- b. 24 ous
- c. 36 ous
- d. 48 ous