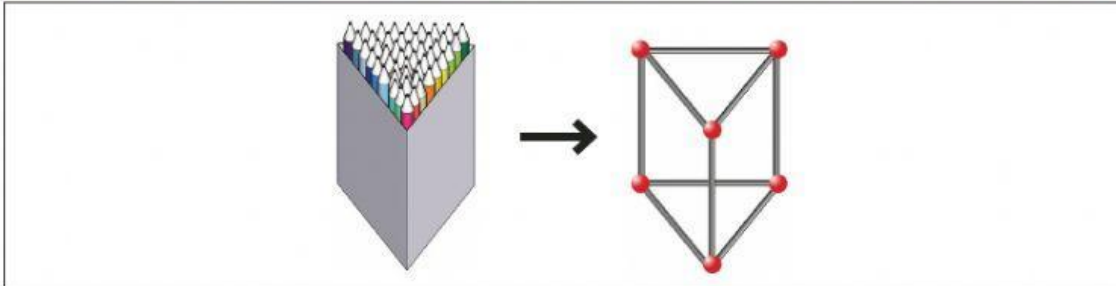


ACTIVITAT 6 | LA CAPSA DE COLORS

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



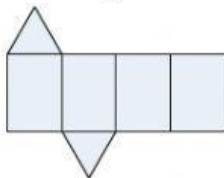
25. Quants vèrtexs té el prisma?

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

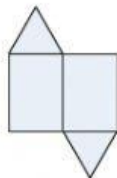
26. Quantes cares en forma de triangle té el prisma?

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

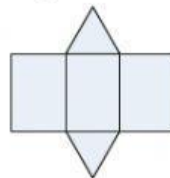
27. Quin d'aquests desplegaments correspon al prisma?



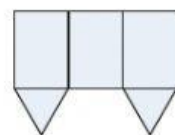
Desplegament 1



Desplegament 2



Desplegament 3



Desplegament 4

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

28. A la capsa hi ha 48 llapis de colors. La Paula n'agafa una sisena part ($\frac{1}{6}$). Quants llapis de colors ha agafat?

- a. 6 llapis de colors
- b. 8 llapis de colors
- c. 48 llapis de colors
- d. 288 llapis de colors

ACTIVITAT 6 | LA CAPSA DE COLORS

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



Figura 1

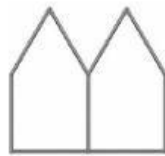


Figura 2

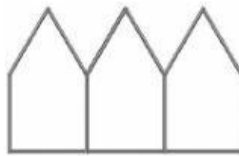


Figura 3

...

Figura 4

...

Figura 5

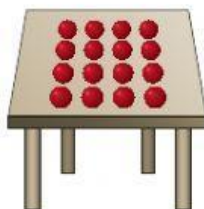
Quants bastonets posarà a la figura 5?

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

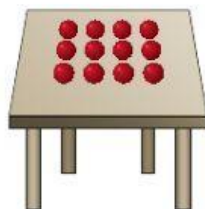
FIGURA	1	2	3	4	5
Nombre de bastonets	5	9	13		

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

30. 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

