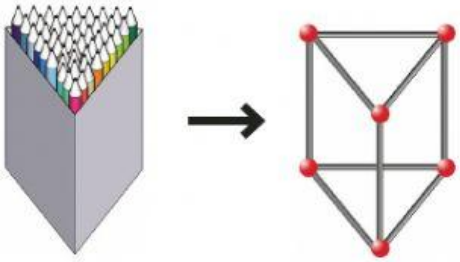
ACTIVITAT 6 | LA CAPSA DE COLORS

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



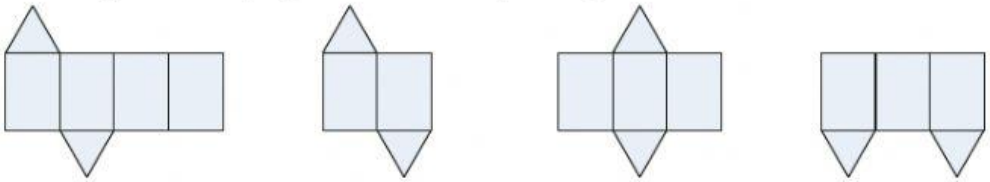
25. Quants vèrtexs té el prisma?

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 (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

LIVEWORKSHEETS

ACTIVITAT 6 | LA CAPSA DE COLORS

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

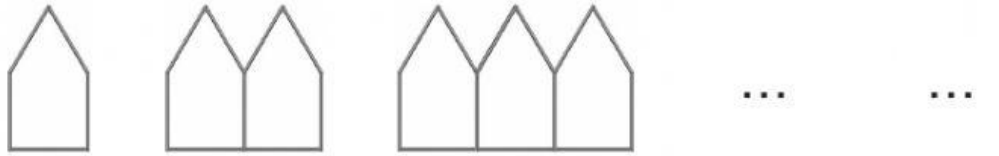


Figura 1 Figura 2 Figura 3 Figura 4 Figura 5

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		

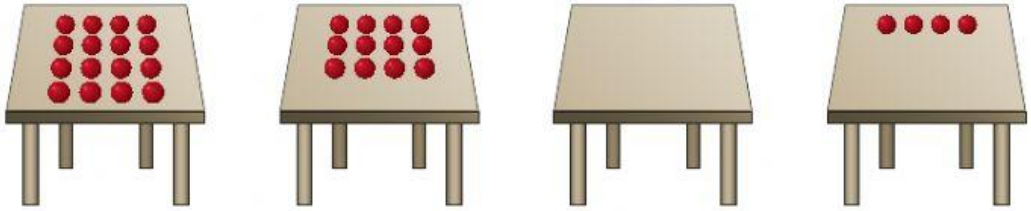
a. 18 bastonets

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

LIVEWORKSHEETS