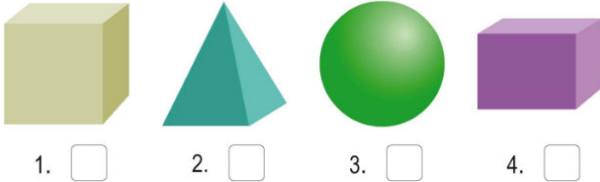


## TALLER DE MATEMÀTIQUES 7

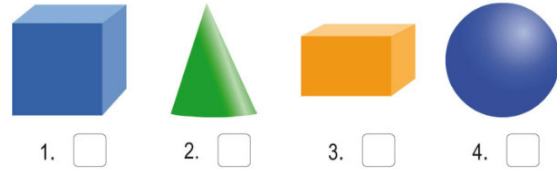
### CONSTRUCCIONS GEOMÈTRIQUES

Marqueu amb una X la resposta correcta:

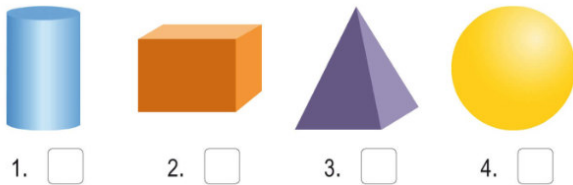
1. Quina d'aquestes figures és una piràmide?



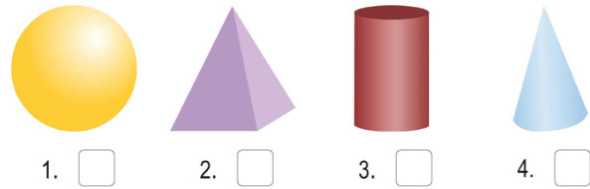
6. Quina d'aquestes figures no té cares planes?



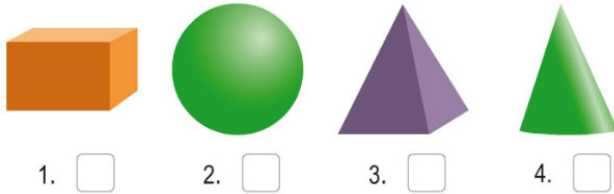
2. Quina d'aquestes figures és un cilindre?



7. Quina d'aquestes figures només té cares planes?



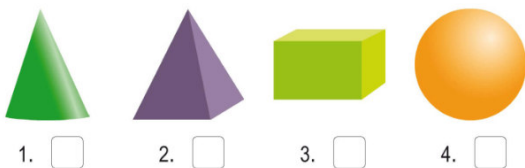
3. Quina d'aquestes figures és un prisma?



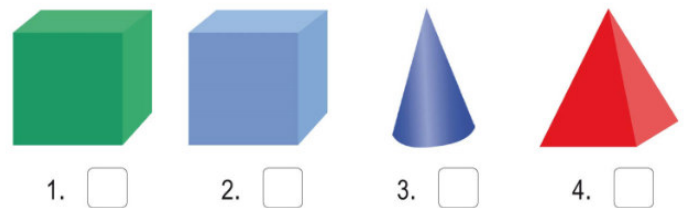
8. Quina d'aquestes figures no té cares corbes?



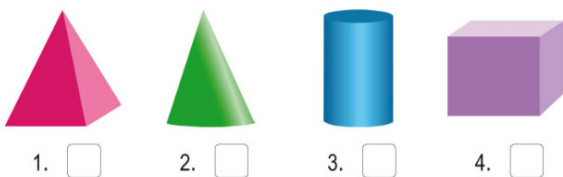
4. Quina d'aquestes figures és una esfera?



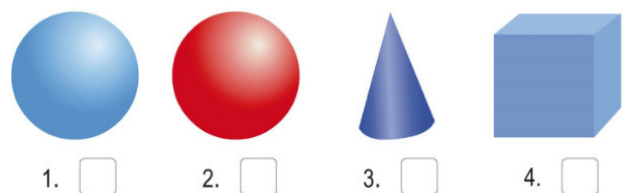
9. Quina d'aquestes figures té alguna cara corba?



5. Quina d'aquestes figures és un con?



10. Quina d'aquestes figures té totes les cares planes?



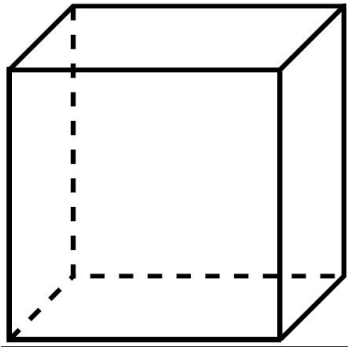
11. A quin cos geomètric us recorda cada imatge? La última casella la podeu omplir amb un objecte i el nom del cos geomètric.

12. Completeu aquestes fitxes amb les dades que hi falten, i ressegueix:

- Les arestes amb color vermell

- Els vèrtexs amb color verd.



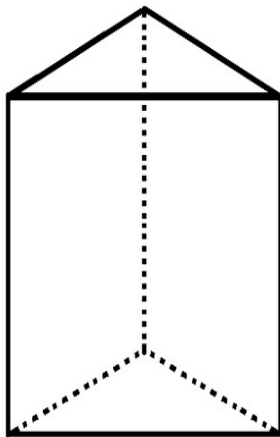
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



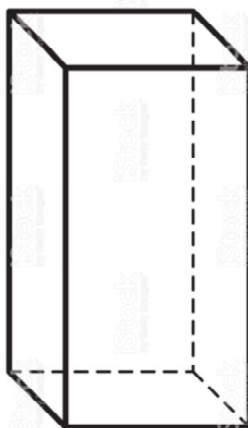
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



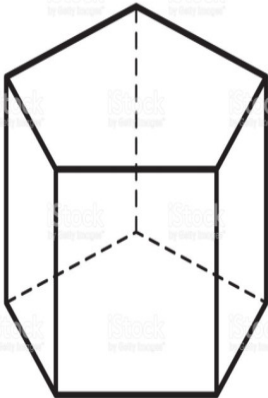
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



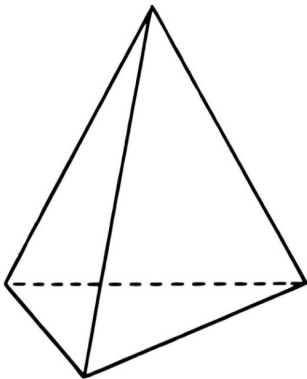
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



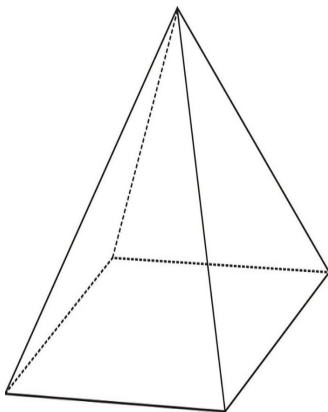
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



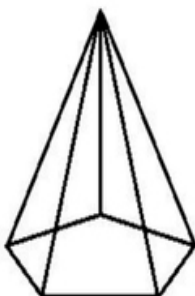
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



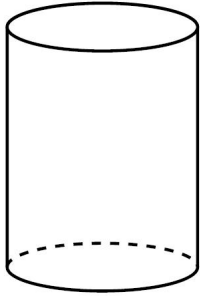
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



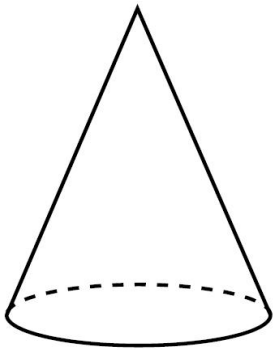
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



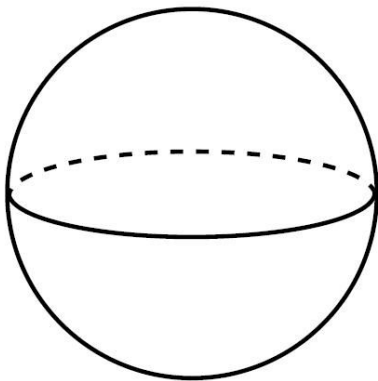
**NOM:** .....

Nombre de cares planes: .....

Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....



**NOM:** .....

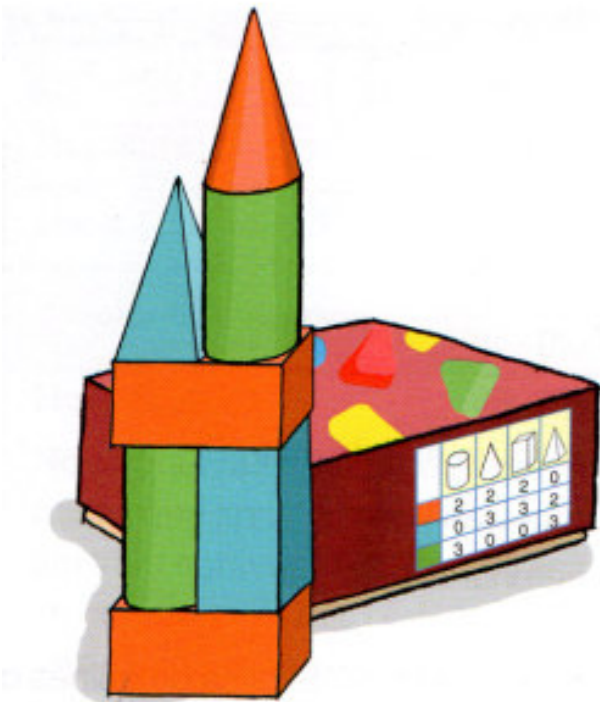
Nombre de cares planes: .....








Nombre de cares corbes: .....

Nombre de vèrtex: .....

Nombre d'arestes: .....

En Jan ha construït aquesta torre amb les peces d'un joc.

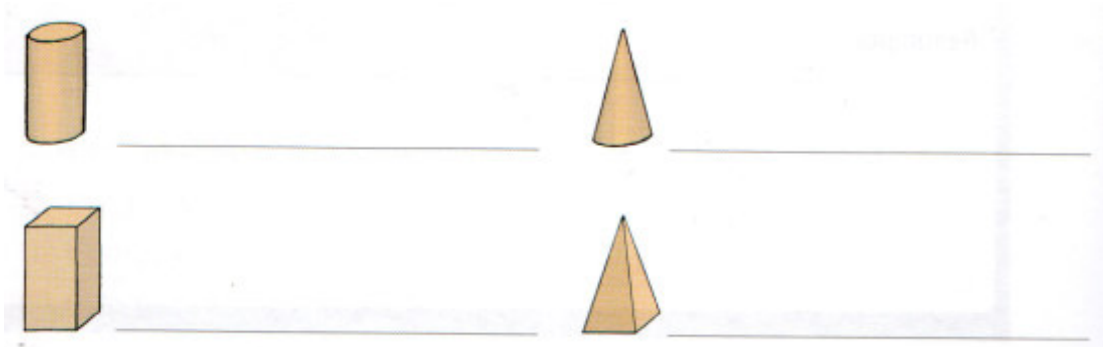


				
	2	2	2	0
	0	3	3	2
	3	0	0	3

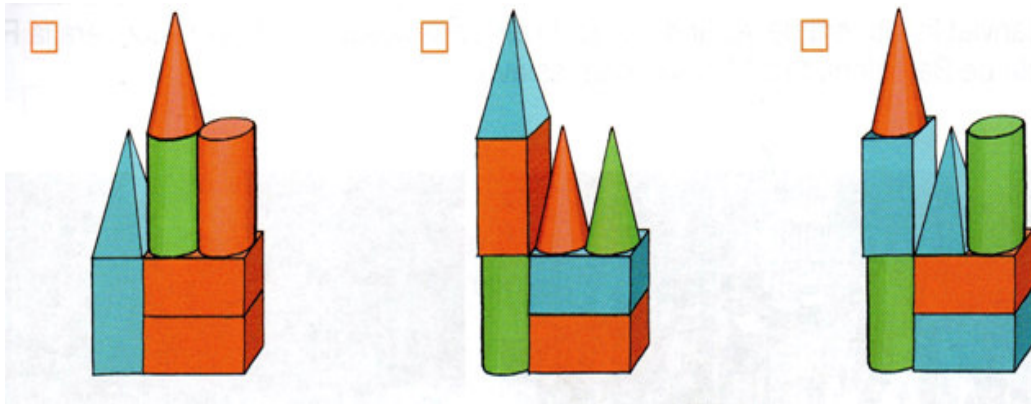
13. Marqueu amb una X les frases que són certes:

<input type="checkbox"/>	El joc de construccions té peces taronges, verdes i blaves
<input type="checkbox"/>	Les peces tenen forma només de prisma, cilindre i esfera.
<input type="checkbox"/>	El joc de construccions té dues peces taronges de cada una de les formes
<input type="checkbox"/>	No hi ha peces blaves en forma de cilindre

14. Mireu la construcció que ha fet en Jan, si mireu la taula del costat veureu que li han sobrat peces. Quantes peces de cada tipus queden sense fer servir?



15. Quina d'aquestes construccions NO està formada amb peces del joc d'en Jan?



Explica per què

.....

.....

.....

16. Pinteu les peces de manera que les dues construccions siguin diferents entre elles, i es puguin formar amb les peces del joc d'en Jan.

