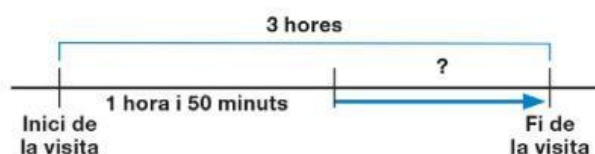


ACTIVAT 5: TALLER DE PINTURA

La visita al museu inclou la realització d'uns tallers. En un dels tallers faran una pintura.

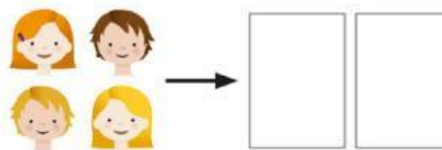
18. La durada de la visita que faran al museu és de 3 hores. Quan hagi passat 1 hora i 50 minuts, quant de temps faltará per acabar la visita?

- a. 1 hora i 10 minuts
- b. 1 hora i 20 minuts
- c. 1 hora i 40 minuts
- d. 2 hores



19. En el taller, els 24 alumnes d'una classe s'han distribuït en grups de 4 alumnes. Els han repartit 2 fulls per a cada grup. Quants fulls en total han repartit a tota la classe?

- a. 8 fulls
- b. 12 fulls
- c. 24 fulls
- d. 48 fulls



20. En una capsa hi ha 40 retoladors en total. N'hi ha de tres colors, la meitat ( $1/2$ ) són blaus, una quarta part ( $1/4$ ) són negres i la resta són grocs. Quants retoladors de color groc hi ha?

- a. 10 retoladors
- b. 20 retoladors
- c. 30 retoladors
- d. 40 retoladors



21. Els alumnes han barrejat pintura de color blau i de color groc en una cubeta per fer color verd. Han seguit la indicació següent:

Per cada 2 pots de pintura blava s'hi han d'afegir 3 pots de pintura groga.



Si hi han posat 6 pots de pintura de color blau, quants pots de pintura de color groc hi han afegit?

- a. 3 pots
- b. 6 pots
- c. 9 pots
- d. 12 pots

ACTIVITAT 6: TALLER DE CONSTRUCCIÓ

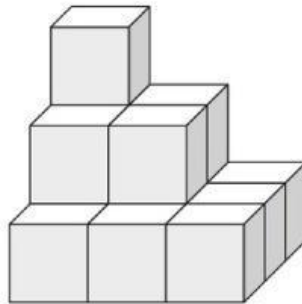
En un dels tallers del museu, els alumnes han fet servir cubs com aquest per fer construccions.



**22.** Per fer les construccions, cada grup ha de posar 96 cubs en 6 safates amb el mateix nombre de cubs a cada safata. Quants cubs posaran a cada safata?

- a. 6 cubs
- b. 8 cubs
- c. 10 cubs
- d. 16 cubs

**23.** La Mariona vol muntar un cub més gran amb cubs com aquest  , de moment ja ha muntat aquesta part:

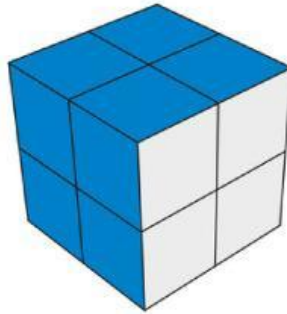


Quants cubs com aquest  li falten per completar el cub?

- a. 9 cubs
- b. 11 cubs
- c. 13 cubs
- d. 15 cubs

## ACTIVITAT 6: TALLER DE CONSTRUCCIÓ

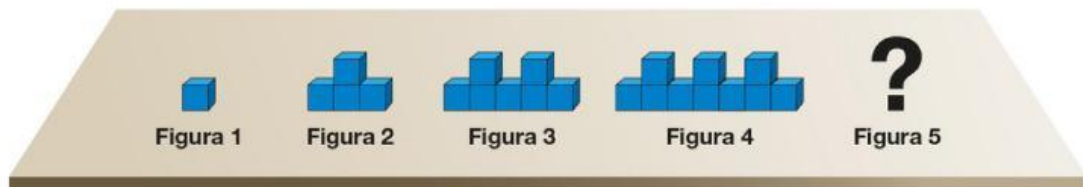
24. En Martí ha construït un altre cub amb cubs com aquest . Després li ha pintat dues cares blaves, com es mostra a la imatge:



Quants cubs d'aquesta mida  NO tenen cap cara pintada de color blau?

- a. 1 cub
- b. 2 cubs
- c. 3 cubs
- d. 4 cubs

25. L'Omar ha construït amb cubs la sèrie següent:



Quants cubs en total posarà l'Omar a la figura 5?

Marca la resposta i completa també la taula següent:

- a. 11 cubs
- b. 12 cubs
- c. 13 cubs
- d. 14 cubs

| FIGURA                | 1 | 2 | 3 | 4  | 5 |
|-----------------------|---|---|---|----|---|
| <i>Nombre de cubs</i> | 1 | 4 | 7 | 10 |   |

### ACTIVITAT 7: LA BOTIGA DEL MUSEU

En acabar les activitats, els alumnes han passat per la botiga de records del museu i els han convidat a una beguda.

26. La Júlia vol comprar una carpeta que costa 3,70 euros i 3 xapes que costen 1,60 euros cadascuna. En tindrà prou amb un bitllet de 10 euros?

- ☐ En tindrà prou  
☐ No en tindrà prou

Si ha pogut fer aquesta compra, quants diners li han sobrat? Si no l'ha pogut fer, quants diners li faltaran?

\_\_\_\_\_ €

27. Un bolígraf decorat costa 1,15 euros. Quin és el preu més aproximat de 6 bolígrafs?

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

28. A la botiga hi ha l'oferta següent: per cada compra de 3 bolígrafs regalen 2 postals. Si en Pere ha comprat 9 bolígrafs, quantes postals li han regalat?

- a. 2 postals
- b. 3 postals
- c. 6 postals
- d. 18 postals

29. Una guia del museu costa 22,80 euros i un conte costa 14,10 euros. Quin és el preu més aproximat de la guia i del conte junts?

- a. 34 euros
- b. 35 euros
- c. 36 euros
- d. 37 euros

30. Per acabar, han convidat els alumnes a una beguda. Els han portat 5 ampolles de suc de taronja d'1 litre i han omplert gots de 200 mil·lilitres. Quants gots han pogut omplir?

- a. 15 gots
- b. 20 gots
- c. 25 gots
- d. 30 gots



5 ampolles d'1 litre



Got de 200 mil·lilitres