

Activitat 3: Festa

Avui és un dia especial per a l'Anna, perquè fa 10 anys i a la tarda ho celebrarà amb els seus amics a casa seva.

A casa de l'Anna compren una garrafa de 5 litres d'aigua i per poder-la servir millor la reparteixen en ampolles més petites.



1 Si omplen dues ampolles de litre i mig, quants litres d'aigua quedaran a la garrafa?

Resposta:litres

0-1

2 Si pensen que seria millor omplir ampolletes de mig litre, quantes ampolletes podrien omplir fins a buidar del tot la garrafa de 5 litres?

Resposta:ampolletes

0-1

3 Els 7 amics de l'Anna que són a la festa li han fet un regal que ha costat 28 €.
Si cada un dels seus amics paga el mateix, quant ha pagat cada amic pel regal?

Resposta:€

0-1

Activitat 4: Estudiem la tele

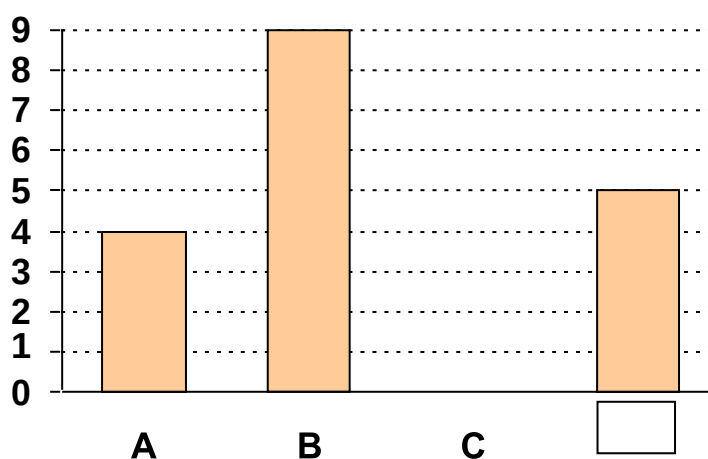
A l'escola fem un treball sobre les cadenes de televisió que mirem els nens i nenes de la classe segons els programes infantils que ens agraden més.

Els 25 alumnes de la classe ens repartim segons la taula següent:

Canal de TV	A	B	C	D
Nombre d'alumnes	4	9	7	5

Amb aquestes dades fem una gràfica.

1 Completa la gràfica (la columna que falta i també indica el nom del canal que hi falta).



0-1-2

2 Quin és el canal que més mirem?

0-1

Resposta:

3 Els 25 alumnes de la classe ens repartim segons els tipus de programes següents:

Tipus de programes	Infantils	Esportius	Altres
Nombre alumnes	14	?	6

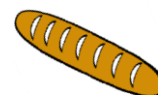
En Joan s'ha oblidat d'apuntar el nombre d'alumnes que miren programes esportius, quants alumnes són?

0-1

Resposta:

Activitat 5: A casa també ajuda

En Pere vol ajudar en les tasques de casa. De moment s'ha compromès a anar a comprar el pa al matí.



- 1** En Pere dedica 8 minuts cada dia per anar a comprar el pa.

Quants minuts dedica cada setmana, de dilluns a diumenge, per fer aquesta tasca?

Resposta:min

0-1

- 2** Cada dia, en Pere compra **dues** barres de pa a 0,80 € cada una i un croissant a 1 €.

Quant li costa tot el que compra?

- a. 2,60 €. ☐
- b. 2,50 €. ☐
- c. 1,80 €. ☐
- d. 2,35 €. ☐



0-1

- 3** Un dia va comprar un tortell que costava 7,80 €. En Pere, per pagar el tortell, va donar un bitllet de 10 €, quants diners li van tornar de canvi?

Resposta:€

0-1

- 4** Al mateix carrer de casa d'en Pere han obert un nou forn que fa una oferta de dues barres de pa per 1,40 € i on el croissant val 1 €.

Li sortirà més barat anar a comprar el pa al forn nou?

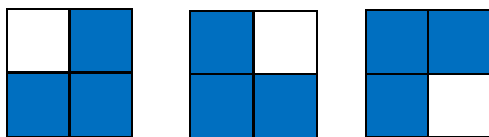
Per què?

Explica-ho:

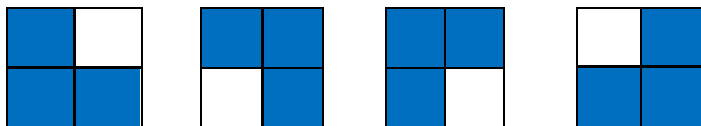
0-1-2

Activitat 5: A casa també ajudo

5 El forn té una paret decorada amb unes rajoles que formen aquesta sèrie.



Marca amb una X quina d'aquestes quatre figures continua la sèrie de dalt:



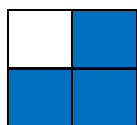
a. ☐

b. ☐

c. ☐

d. ☐

6 Quina fracció representa l'espai blanc de la rajola?



1

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{2}$

a. ☐

b. ☐

c. ☐