

Aquí teniu uns problemes per resoldre:

- 3 Escriu una pregunta per a cada problema i resol-lo.



- En Marc tenia 2 bitllets de 20 € i va comprar un quadern per 1 € i 50 ct. Més tard, va comprar també un rotolador per 2 € i 50 ct.
- Ahir els grups de 4t van anar d'excursió a unes coves. Hi van anar en 3 autobusos de 50 places cadascun, però a l'últim hi havia 6 seients buits. Es van formar grups de 8 persones per visitar les coves.

- 4 Inventa i escriu un problema en què s'utilitzin les dades que et donem i que es resolgui amb les operacions indicades. Després, resol-lo.

Vol canviar diners al banc per a la seva botiga

14 bitllets de 5 €

Operacions  
1r Multiplicació  
2n Divisió



- 5 REpte MATEMÀTIC. Pensa i contesta.

Tenim una fila de 6 gots. Els tres primers són plens i els tres següents són buits.



Movent un únic got, volem aconseguir que els gots plens s'alternin amb els buits, és a dir, el primer ha d'estar ple, el segon buit, el tercer ple, el quart buit... Com ho faries?

**3** Pensa què es demana en cada problema i resol-los.

- Al barri celebraran una festa popular. Necessiten saber el nombre de llaunes de refresc que se serviran. L'any passat es van servir 25 paquets de 24 llaunes cadascun i pensen que enguany es beuran 80 llaunes més.



- L'AMPA de l'escola ha de repartir entre avui i demà 2 paquets de 300 fulletons cadascun sobre la pròxima reunió de pares. Avui n'han repartit 75 i no saben quants fulletons els queden.

- L'altre dia, l'Anna es va despistar i no recordava l'edat del seu avi. Sabia que aquest any van celebrar tots junts en un restaurant els 50 anys del casament amb la seva àvia i que, quan es van casar, l'àvia, que és 2 anys més jove que l'avi, tenia 24 anys.

**4** Inventa un problema fent servir aquestes dades i resol-lo.

20 €

bicicleta

4 €

15 bitllets

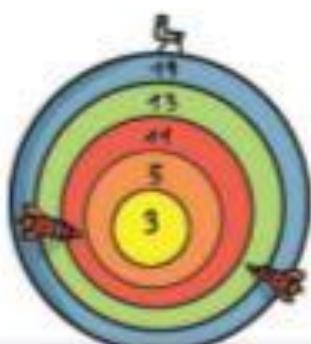
---

---

---

**5** REpte matemàtic. Pensa i contesta.

Tens una diana en què les puntuacions són 3, 5, 11, 13 i 19. Com pots aconseguir 50 punts fent-hi el mínim nombre possible d'impactes?



## FITXA 12

- 1 Determina, a partir de les dades, el nom de cada persona.  
Després, marca les oracions que siguin correctes.



**PISTES**



La Sòfia té els cabells llisos i porta un collaret.

L'Elena no té jaqueta ni porta collaret.

La Marta té els cabells llisos i no porta jaqueta.

L'Elvira té els cabells arrissats i porta collaret.

- La Sòfia porta barret.
- La Marta no porta barret.
- La Sòfia i la Marta tenen els cabells llisos.
- L'Elena i la Sòfia porten collaret.
- La Marta i l'Elena no tenen collaret.
- La Sòfia té collaret i barret.
- Ni l'Elvira ni la Marta no tenen els cabells arrissats.
- Ni la Marta ni l'Elena no porten collaret.

- 2 Esbrina la professió de cada dona a partir de les dades del text.  
Completa la taula escrivint Sí o NO a cada casella.

	Mestra	Administrativa	Melgessa	Policia
Rosa				
Rita				
Sònia				
Ellonor				

La Rosa és mestra. Cada dimecres es troba amb les seves amigues Rita, Sònia i Ellonor. Una d'elles és melgessa, una altra és policia i l'última és administrativa. A l'esquerra de la Rita s'ha assegut la Rosa. A la dreta de la Rita hi ha l'Ellonor. I la Sònia, que no és melgessa, s'ha assegut a la dreta de la seva amiga que és administrativa.