

PENSAR ÉS DIVERTIT

Comprendre l'enunciat d'un problema. (pàgina 155)

Exercici 1.

1r- La primera pista ens ajuda a saber les opcions que NO poden ser.


1 Fes servir les pistes que et donem a continuació per esbrinar el nom de cada paller i l'actuació que fa a la pista del circ.

Aquí tens les pistes:

- En Pitot ni treballa amb animals ni toca la trompeta.
- L'actuació d'en Pepot és la més perillosa.
- En Pepet i el paller que toca la trompeta són bons amics.

	Pepet	Pepot	Pito	Pitot
Corda fluixa				
Gossos				X
Trompeta				X
Cotxe				

Pots fer servir aquest quadre de doble entrada per buscar la solució d'aquest problema.



2n - Resolem la regona pista, la més perillosa pot ser la "Corda fluixa"


1 Fes servir les pistes que et donem a continuació per esbrinar el nom de cada paller i l'actuació que fa a la pista del circ.

Aquí tens les pistes:

- En Pitot ni treballa amb animals ni toca la trompeta.
- L'actuació d'en Pepot és la més perillosa.
- En Pepet i el paller que toca la trompeta són bons amics.

	Pepet	Pepot	Pito	Pitot
Corda fluixa		SÍ		
Gossos				X
Trompeta				X
Cotxe				

Pots fer servir aquest quadre de doble entrada per buscar la solució d'aquest problema.



3r- Ja sabem que:

- En Pepot actua sobre la corda fluixa
- En Pito toca la Trompeta


1 Fes servir les pistes que et donem a continuació per esbrinar el nom de cada paller i l'actuació que fa a la pista del circ.

Aquí tens les pistes:

- En Pitot ni treballa amb animals ni toca la trompeta.
- L'actuació d'en Pepot és la més perillosa.
- En Pepet i el paller que toca la trompeta són bons amics.

	Pepet	Pepot	Pito	Pitot
Corda fluixa		SÍ		
Gossos				X
Trompeta			SÍ	X
Cotxe				

Pots fer servir aquest quadre de doble entrada per buscar la solució d'aquest problema.

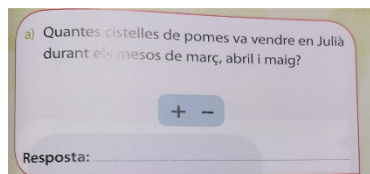


- En Pitot només té una opció, la de ser qui condueix un cotxe divertit.

- I ja només ens queda un, en Pepet, que només pot ser qui actua amb els gossos.

Interpretem gràfics. (pàgines 156 i 157)

Exercici 2.



Heu de mirar el gràfic de barres.

En Julià va vendre:

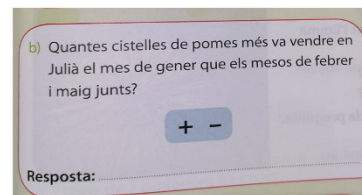
- 740 cistelles al mes de març.
- 620 cistelles al mes d'abril.
- 110 cistelles al maig.

Operació:

Fem una suma per saber quantes cistelles ha venut en total durant aquests mesos.

$$\begin{array}{r} 740 \\ + 620 \\ \hline 110 \\ \hline 1.470 \end{array}$$

Resposta: En Julià va vendre 1.470 cistelles de pomes durant els mesos de març, abril i maig.



Heu de tornar a mirar el gràfic de barres.

En Julià va vendre:

- 750 cistelles al mes de gener.
- 430 cistelles al mes de febrer.
- 110 cistelles al mes de maig.

Operacions:

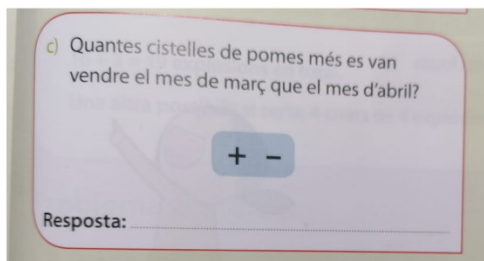
Primer hem de saber quantes cistelles va vendre els mesos de febrer i maig junts.

$$\begin{array}{r} 430 \\ + 110 \\ \hline 540 \end{array} \quad \Rightarrow \quad \text{Durant aquests dos mesos va vendre 540 cistelles}$$

Ara hem de fer una resta per saber quantes cistelles va vendre més al gener, comparat amb aquests dos mesos.

$$\begin{array}{r} 750 \\ - 540 \\ \hline 210 \end{array}$$

Resposta: En Julià va vendre 210 cistelles més el mes de gener que durant els mesos de febrer i maig junts.



Tornem a mirar el gràfic de barres.

En Julià va vendre:

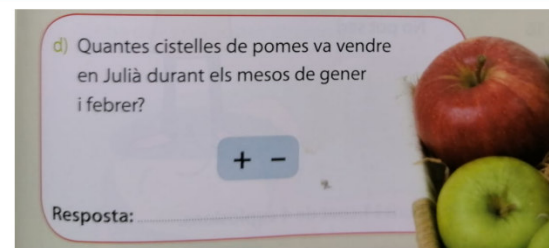
- 740 cistelles el mes de març
- 620 el mes d'abril

Operació:

Fem una resta per saber quantes va vendre més al març que a l'abril.

$$\begin{array}{r} 740 \\ - 620 \\ \hline 120 \end{array}$$

Resposta: En Julià va vendre 120 cistelles més durant el mes de març que el mes d'abril.



Tornem a mirar el gràfic, i ens fixem en els mesos de gener i febrer.

En Julià va vendre:

- 750 cistelles durant el mes de gener
- 430 cistelles durant el mes de febrer

Operació:

Hem de fer una suma per saber quantes cistelles de pomes va vendre durant aquests dos mesos.

$$\begin{array}{r} 750 \\ + 430 \\ \hline 1.180 \end{array}$$

Resposta: Durant els mesos de gener i febrer en Julià va vendre 1.180 cistelles de pomes.