

RESOLUCIÓ DE PROBLEMES

1. A aquests problemes els hi falta la pregunta. Arrossega cada pregunta al problema que li toca. Després resol els problemes.

Al supermercat tenen el sucre en 3 prestatgeries amb 15 paquets de sucre cadascuna.

El meu germà gran, amb els seus estalvis, ha comprat un videojoc de 35 €, una pantalla d'ordinador per 126€ i un teclat que li ha costat 80 €.

El pati de l'escola té forma de rectangle amb 80 m de llargada i 30 m d'amplada. Volem encerclar-lo amb una tanca que val 20 € el metre.

Al magatzem de reciclatge de paper hi ha 2 piles de cartró. Una pesa 132 kg.; l'altra, 85 kg.

Calcula els diners que ens costarà la tanca.

Quants diners s'ha gastat?

Quants paquets hi ha?

Quant pesen entre totes dues?

- a) Al supermercat tenen el sucre en 3 prestatgeries amb 15 paquets de sucre cadascuna. **Pregunta:** _____

DADES	OPERACIONS
Solució:	

- b) El meu germà gran, amb els seus estalvis, ha comprat un videojoc de 35 €, una pantalla d'ordinador per 126 € i un teclat que li ha costat 80 €.

Pregunta: _____

DADES	OPERACIONS
Solució:	

- c) El pati de l'escola té forma de rectangle amb 80 m de llargada i 30 m d'amplada. Volem encerclar-lo amb una tanca que val 20 € el metre.

Pregunta: _____

DADES	OPERACIONS
Si et costa fes un dibuix en un full !	
Solució:	

d) Al magatzem de reciclatge de paper hi ha 2 piles de cartró. Una pesa 132 kg.; l'altra, 85 kg. **Pregunta:** _____

DADES	OPERACIONS
Solució:	

2. Selecciona les dades adequades en cada cas perquè el següent problema tingui sentit i resol-lo.

A la guardiola tenia estalviats **37,50** / **12,30** euros.

Si he gastat **56** / **16,25** euros.

Quants euros em queden a la guardiola?

DADES	OPERACIONS
Solució:	

3. Aquest problema ja està resolt, però li falten les dades. Busca-les i escriu-les al lloc que toca.

He anat al mercat i he comprat kg de peres a € cada kg.

També he comprat Kg de pomes a € cada kg i enciams a € cadascun. Quant m'ha costat tota la compra en total?

DADES

Kg de peres a € el Kg.

Kg de pomes a € el kg.

enciams a € cadascun.

Pomes + peres + enciams = ?

OPERACIONS

$$2 \times 1,50 = 3$$

$$3 \times 0,80 = 2,40$$

$$4 \times 1 = 4$$

$$3 + 2,40 + 4 = 9,40$$

Solució: La compra m'ha costat 9,40 euros.

4. Inventa't un problema que es resolgui amb una divisió i resol-lo.

2. Inventa't un problema que es resolgui amb una resta i resol-lo. Utilitza les següents dades: 3,56 € i 1,73 €.