

PROBLEMES MATEMÀTICS QUART DE PRIMÀRIA

Per resoldre aquests problemes, heu de fer totes aquelles operacions necessàries en un full a banda, i posar el resultat i la resposta, si cal, en el requadre de baix de cada problema.

Activitat núm. 1

S'ha repartit butà en 27 ciutats. En cada ciutat han necessitat 48.239 bombones. Quantes bombones s'han repartit?

Solució:

Resposta:

Activitat núm. 2

Resol mentalment aquests problemes.

a) Un supermercat ven cada setmana 1.000 litres de llet. Quants litres vendrà en quinze setmanes?

Solució:

Resposta:

b) Avui s'han venut 26 caixes de llet. Si cada caixa costa 10 euros, quants euros han recaptat avui per la venda de la llet?

Solució:

Resposta:

c) En Pau ha descarregat 100 caixes de llet. Si cada caixa conté 5 litres de llet, quants litres de llet ha descarregat en total?

Solució:

Resposta:

Activitat núm. 3

Tria l'operació que resol cada problema i calcula-la.

a) El menjador del col·legi te 45 places; però 9 estan buides. Quants alumnes hi ha al menjador?

$$45 + 9$$

$$45 : 9$$

$$45 \times 9$$

$$45 - 9$$

b) Hem comprat 45 pots de préssec en almívar. Si en cadascun caben 9 kg, quants quilos de préssec en almívar tenim?

$$45 + 9$$

$$45 : 9$$

$$45 \times 9$$

$$45 - 9$$

c) Realitzarem una caminada de 45 km. Si cada dia caminem 9 km, quants dies tardarem a completar-la?

$$45 + 9$$

$$45 : 9$$

$$45 \times 9$$

$$45 - 9$$

d) En un autobús han pujat 45 persones; en la parada següent pugen 9 persones més. Quantes persones hi ha en total en l'autobús?

$$45 + 9$$

$$45 : 9$$

$$45 \times 9$$

$$45 - 9$$

Activitat núm. 4

Inventa una pregunta per a cada situació, escriu l'enunciat complet i soluciona els problemes.

a) En Lluís té una fàbrica en la qual hi ha 27 màquines que empaqueten 234 safates al dia cadascuna.

b) A la biblioteca de la classe hi ha 3 col·leccions de 15 llibres cadascuna.

c) El campionat consta de 25 curses i en cada cursa s'han de recórrer 200 quilòmetres.

Activitat núm. 5

En un restaurant es compren cada dia 230 ampolles d'aigua. Quantes se'n compren en un any?

Solució:

Resposta: