

Repàs tema 2. Matemàtiques

Nom: _____ Data _____ Número _____

Llig, expressa en forma de potència i completa la taula.

Una prestatgeria té 3 lleixes i en cada lleixa hi ha 3 caixes amb 3 pots de pintura que costen 3 € cada un. Quant costen en total els pots de pintura de la prestatgeria?



	Potència	Lectura	Valor
Nombre total de caixes ►			
Nombre total de pots ►			
Preu de tots els pots ►			

Resol cada operació combinada. Després, relaciona cada problema amb una de les operacions calculades i escriu-ne la lletra i la solució.

(A) $3 \times 12 + 8 : 4$

(C) $3 \times (12 + 8) : 4$

(E) $3 \times (12 + 8) - 4$

(B) $7 \times 5 + 3 - 4 + 1$

(D) $7 \times (5 + 3) - 4 + 1$

(F) $7 \times (5 + 3) - (4 + 1)$

Llúcia tenia 3 caixes amb 12 pots de pintura blanca i 8 de pintura negra en cada una. Reparteix tots els pots en quatre bosses. Quants pots de pintura hi ha en cada bossa?

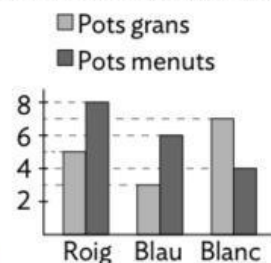
Lluís tenia 7 caixes amb 5 pots de pintura blava i 3 de pintura verda en cada una. Utilitza 4 pots de pintura blava i 1 pot de verda. Quants pots de pintura li queden?

EL MAGATZEM DE PINTURES

En aquest magatzem hi ha pots de pintura de molts colors i grandàries.

Hui n'han rebut unes quantes caixes.

CONTINGUT DE CADA CAIXA



- 1 Consulta les dades del gràfic, completa l'expressió i calcula aplicant la propietat distributiva de la multiplicació.

- Quants pots de pintura roja hi ha en 3 caixes?

$$3 \times (\dots + \dots) =$$

- Quants pots grans de pintura roja i pintura blanca hi ha en 2 caixes?

$$(\dots + \dots) \times 2 =$$

- Quants pots menuts de pintura blava més que pots grans de pintura blava hi ha en 4 caixes?

$$4 \times (\dots - \dots) =$$