

avaluació educació primària

curs 2009-2010

ACTIVITATS:

5, 6, 7, 8, 9

competència matemàtica

ACTIVITAT 5 | COMPLETA OPERACIONS

Escriu damunt de la ratlla els nombres que completen les igualtats següents:

EXEMPLE

Com que 0,15 és la solució,
l'has d'escriure al damunt de la ratlla.

$$\underline{\hspace{2cm}} + 0,85 = 1$$

$$\underline{0,15} + 0,85 = 1$$

a. $\underline{\hspace{2cm}} + 0,55 = 1$

b. $1 - \underline{\hspace{2cm}} = 0,70$

c. $0,42 \times \underline{\hspace{2cm}} = 420$

d. $\underline{\hspace{2cm}} : 10 = 2,7$

ACTIVITAT 6 | PORTÀTILS

L'escola vol comprar 9 portàtils. El preu de cada portàtil és de 310 euros.

a. Quants euros costaran els 9 portàtils?

Resposta

€

Si es compren els mateixos portàtils a través d'Internet, trobem l'oferta següent:



b. Si s'aprofita aquesta oferta, quants euros costaran els 9 portàtils?

Resposta

€

ACTIVITAT 7 | RECORREGUT MARCAT

Imagina't que has de fer el recorregut següent:

exemPle

Calcula la distància que has de recórrer quan fas una volta sencera.



Escriu una X dins del requadre que té la xifra correcta.

1.600 cm

☐

80 m

☐

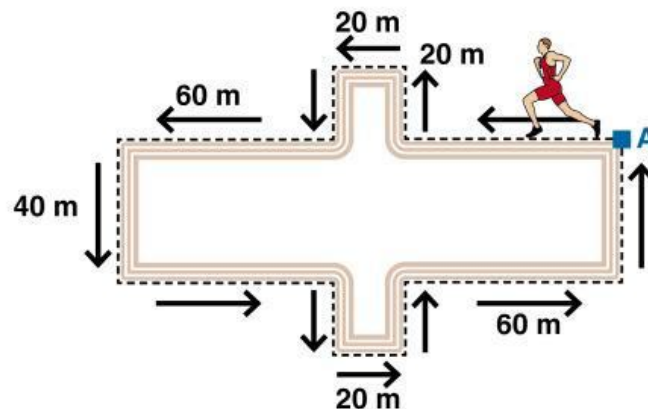
160 m

☒

120 cm

☐

Imagina que comences a caminar des del punt A i que segueixes el recorregut marcat per les fletxes.



- a. Calcula la distància que has de recórrer quan fas una volta sencera.
Escriu una X dins del requadre que té la xifra correcta.

4.400 cm

☐

220 m

☐

440 m

☐

1.200 cm

☐

- b. L'ombra d'un arbre té 236 cm de llargada.
Escriu aquesta quantitat en metres.

m

ACTIVITAT 8 | NEVERES

En Joan ha comprat una nevera que costa 400 euros. Per transportar-la al seu domicili, la botiga li ha cobrat un 8% sobre el preu de venda de la nevera.



- a. Quant ha costat el transport de la nevera a casa d'en Joan?

Resposta

€

- b. La botiga té, en total, 20 neveres. Si avui n'ha venut la quarta part, quantes neveres queden per vendre?

Resposta

neveres

ACTIVITAT 9 | HORARI

L'Anna i els seus companys de classe tornen d'unes colònies escolars.

El tren que els porta arriba a les 19 hores i 12 minuts.



- a. Si els pares de l'Anna fa 20 minuts que són a l'estació, a quina hora hi han arribat?**

Resposta

- b. El tren torna a sortir de l'estació a les 19 hores i 23 minuts. Quants segons ha estat aturat el tren a l'estació?**

Resposta