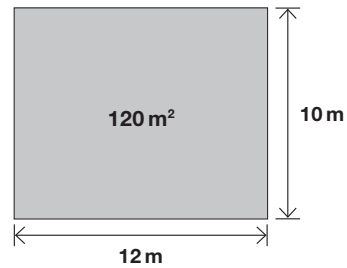


#### ACTIVITAT 4: LA SALA

Una sala del centre escolar té forma rectangular, tal com indica la figura:



**14** Si el cost d'enrajolar el terra de la sala és de 1.260 €, a quin preu surt el metre quadrat enrajolat?

- a. 10 €/m<sup>2</sup>
- b. 10,50 €/m<sup>2</sup>
- c. 105 €/m<sup>2</sup>
- d. 126 €/m<sup>2</sup>

**15** El paviment de la sala el col·loquen 3 operaris A, B i C. L'operari A és el més experimentat de tots tres i col·loca tant paviment com els altres dos junts.

Quina fracció de sala fa l'operari A?

- a. 1/5
- b. 1/4
- c. 1/3
- d. 1/2

**16** Si es col·loca una cinta vermella entre els dos punts A i B més allunyats del terra de la sala, la longitud d'aquesta cinta vermella és resultat de fer...

- a.  $12+10$
- b.  $(12+10) / 2$
- c.  $\sqrt{12+10}$
- d.  $\sqrt{12^2+10^2}$

