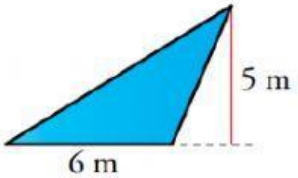
Àrees i perímetres sense Pitàgores 2

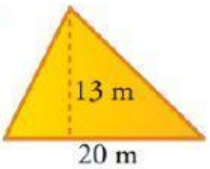
1. Troba l' àrea d' aquest triangle:



A=

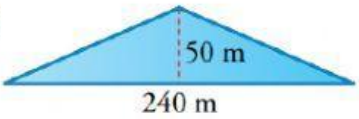
2. Troba l'àrea d' aquests triangles:

a)



A=

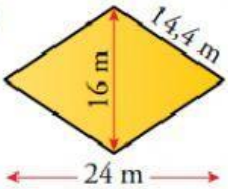
b)



A=

3. Troba l' àrea i el perímetre de les figures següents:

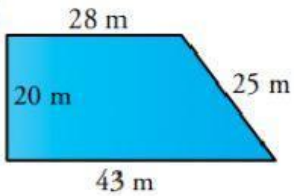
a)



P =

A =

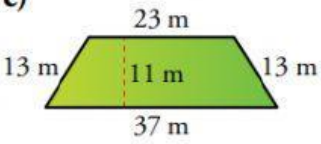
b)



P =

A=

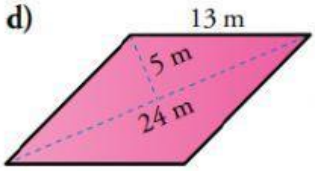
c)



P =

A =

d)

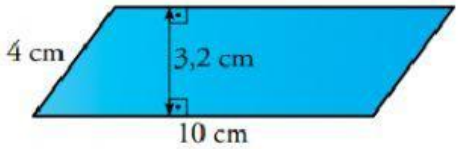


P =

A=

LIVEWORKSHEETS

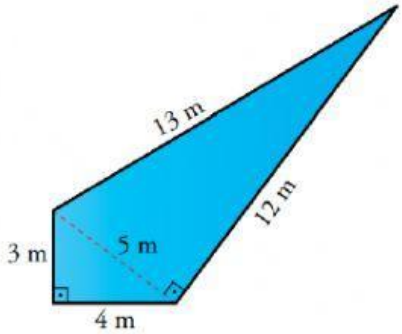
4. Troba l'àrea i el perímetre d'aquest paral·lelogram:



Àrea=

Fixa-t'hi: L'àrea d'un paral·lelogram és la mateixa que la d'un rectangle amb igual base i altura.

5. Troba l' àrea i el perímetre d' aquest quadrilàter irregular. Observa que es pot descompondre en dos triangles rectangles.



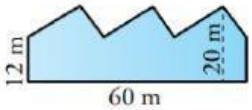
Àrea triangle petit = · m^2

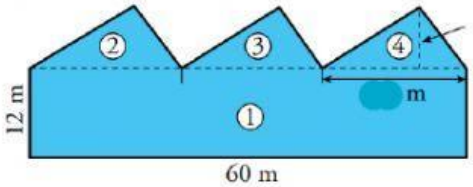
Àrea triangle gran = · m^2

Àrea quadrilàter = m^2

Perímetre quadrilàter = m

6. Calcula l' àrea de la figura següent:





Área ① = m^2

Área ② = Área ③ = Área ④ = m^2

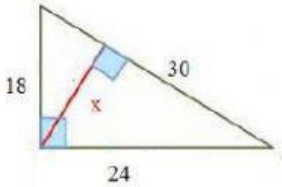
Área figura = m^2

7. D' un triangle rectangle, coneixem els tres costats: c_1 = 18 cm, c_2 = 24 cm i h = 30 cm.

a)Troba el seu perímetre. P = cm

b) Calcula la seva àrea. A= cm^2

b) A partir de la seva àrea, troba la mesura l'alçada sobre la hipotenusa.



x =

LIVEWORKSHEETS