

# GEOMETRI åk8

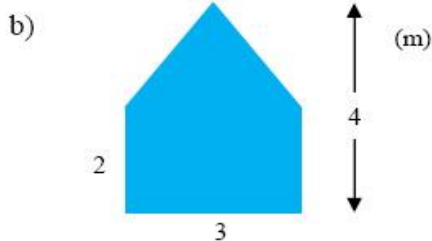
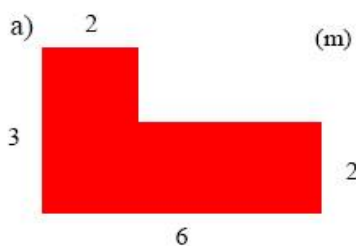
## Area på Sammansatta figurer



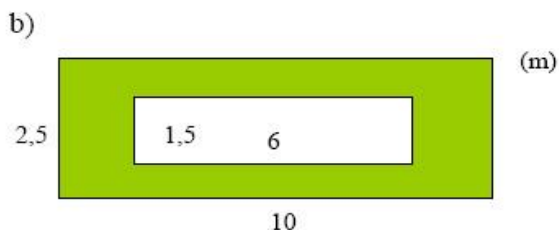
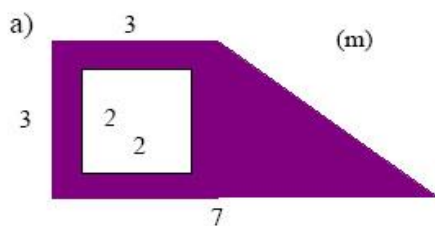
[Se hur?](#)



1 Beräkna arean av det färgade området.



2 Beräkna arean av det färgade området.



3 Husgaveln ska målas om.

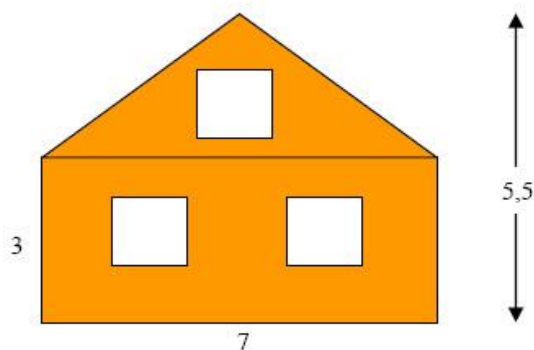
Varje fönster har måtten 1,5 m x 1,5 m.

a) Hur stor area ska målas?

b) Gaveln ska målas två gånger.

En liter färg räcker till 5 m<sup>2</sup>.

Hur många hela liter behöver man köpa?



4 Cirkelns radie är 0,75 cm.

Beräkna arean av det vita området.

Avrunda svaret till en decimal.

