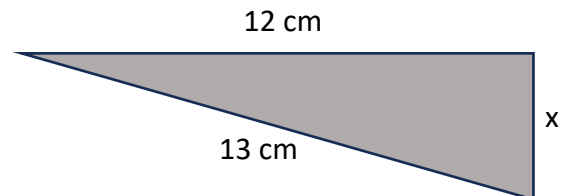
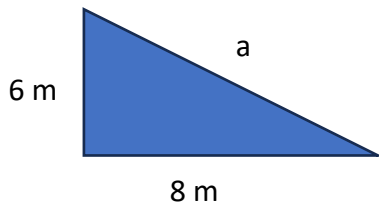


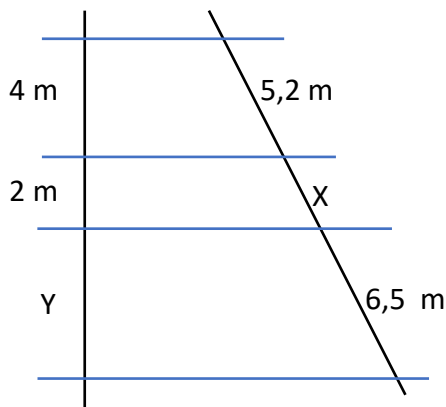
NOME: _____. APELIDOS: _____

Podes usar a calculadora para as operacións, mais debes indicar os pasos na resolución dos exercicios.

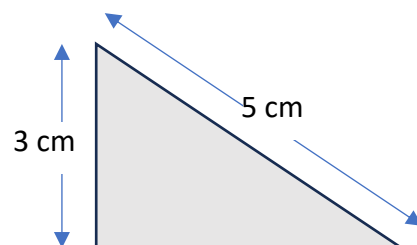
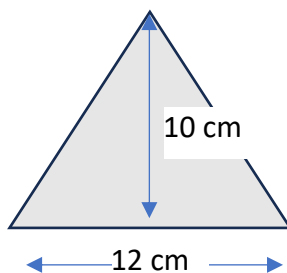
1. Calcula o lado que falta nos seguintes triángulos. (1,5 pts)



2. Aplica o teorema de Thales para calcular os valores que faltan. (1 pto)



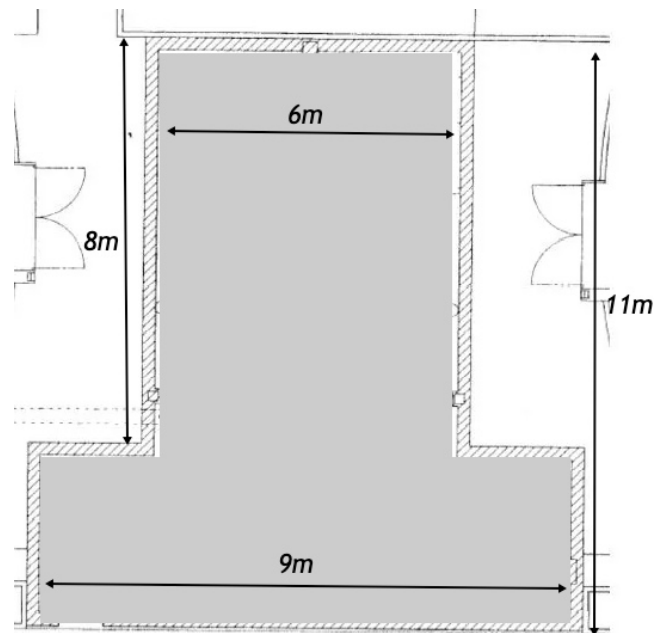
3. Calcula a área dos seguintes triángulos. Podes ter que aplicar Pitágoras. (0,5 +1 pto)



4. Temos o plano dun baixo no que queremos montar un negocio de perruquería. A escala do plano é 1:200 e sabemos que ten un ancho de 4,5cm por unha lonxitude de 6,2 cm. Calcula as dimensións do baixo. (2 ptos)

5. Obtén a superficie total do baixo anterior, supoñendo que é rectangular, usando as medidas reais del. (1 pto)

6. O plano dun local de alugueiro en Santiago é o seguinte. Calcula a superficie total do local. (2 ptos)



7. Se o debuxo está a escala 1:150, calcula as dimensións do ancho e alto que terá no papel (só as medidas de 9m e 11m reais) (1 pto)