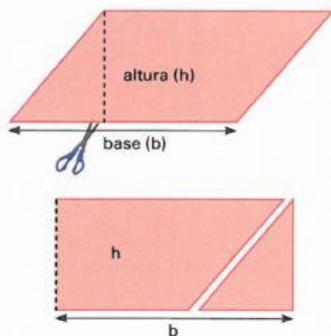


Tema 1 Figures planes i àrees

2- Àrees del romboide i del triangle

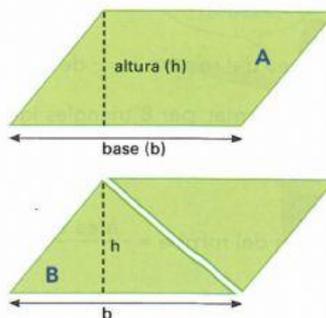
Fixa't que el romboide i el rectangle tenen la mateixa àrea:



Per tant:

$$\text{Àrea del romboide} = b \times h$$

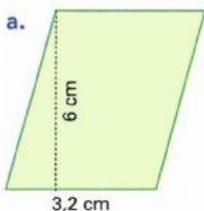
Fixa't ara que l'àrea del triangle B és la meitat de l'àrea del romboide A:



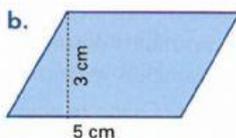
Per tant:

$$\text{Àrea del triangle} = \frac{b \times h}{2}$$

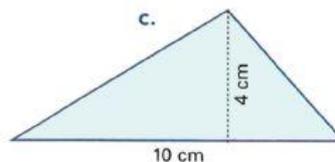
5 Calcula l'àrea de les figures següents:



cm²

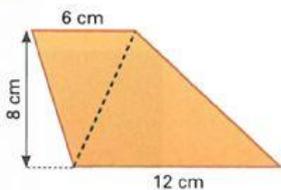


cm²



cm²

6 Calcula l'àrea del quadrilàter. Fixa't que s'ha dividit en dos triangles.



L'àrea total és _____ cm²

Realitza les operacions, fins a dos decimals si és necessari.

3264 | 1,2 _____

4,6 | 3,2 _____