

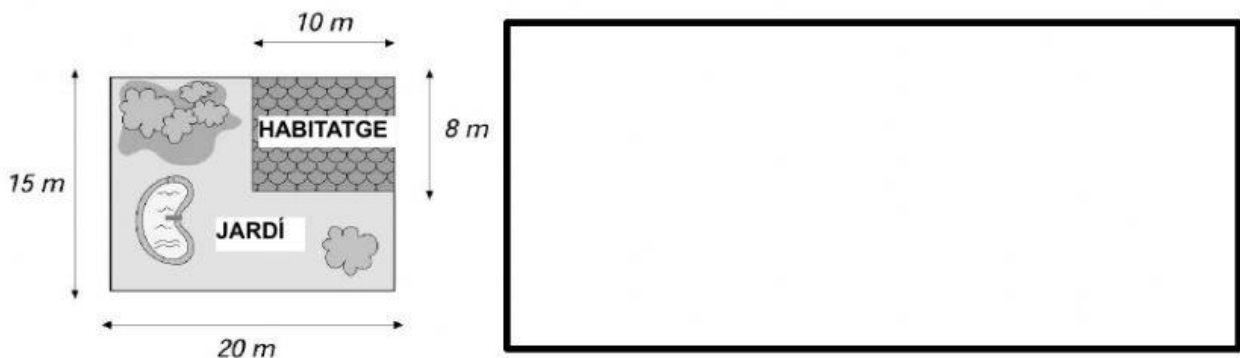
FITXA REPÀS ÀREES DE FIGURES PLANES

<https://es.liveworksheets.com/oe625467uz>

1. Uneix cada polígon amb la fórmula per a calcular la seua àrea.

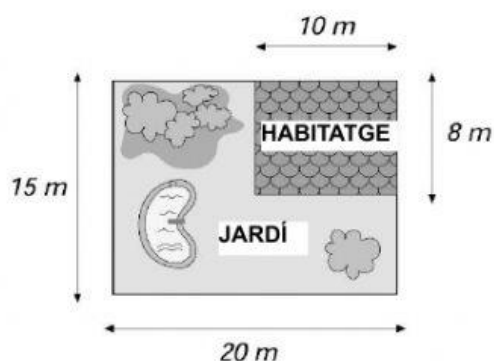
ROMBOIDE	$A = \pi \times r^2$
QUADRAT	$A = \text{base} \times \text{altura}$
TRAPEZI	$A = \text{costat} \times \text{costat}$
CERCLE	$A = \frac{\text{perímetre} \times \text{apotema}}{2}$
RECTANGLE	$A = \frac{\text{base} \times \text{altura}}{2}$
POLÍGON REGULAR	$A = \frac{(\text{base gran} + \text{base menuda}) \times \text{altura}}{2}$
TRIANGLE	$A = \frac{\text{diagonal gran} \times \text{diagonal menuda}}{2}$
ROMBE	$A = \frac{\text{diagonal gran} \times \text{diagonal menuda}}{2}$

2. Calcula l'àrea de l'habitatge (CASA) de Xelo. Fes primer les operacions a la llibreta, després escriu al quadre que has fet i per últim marca la resposta correcta al desplegable.



La casa de Xelo té un àrea de _____

3. Calcula també l'àrea del **JARDÍ de Xelo**. Fes primer les operacions a la llibreta, després escriu al quadre que has fet i per últim marca la resposta correcta al desplegable.



El jardí de Xelo té un àrea de _____

4. Es podria calcular l'àrea de la milotxa a partir de l'àrea d'una altra figura geomètrica. Sabries identificar quina és aquesta figura?

- A El trapezi.
- B El cercle.
- C El triangle.
- D El romboide.



5. Es podria calcular l'àrea d'aquest senyal de trànsit a partir de l'àrea d'una altra figura geomètrica. Sabries identificar quina és aquesta figura?

- A El trapezi.
- B El cercle.
- C El polígon regular.
- D El rombe.



6. Escriu V o F en MAJÚSCULES. No has de calcular res. Només fixa't.

- L'àrea del senyal de STOP és de 75 cm². _____

- L'àrea del senyal de STOP és de 75 cm. _____