

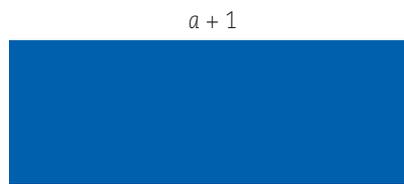


6. Observen el recurso audiovisual *Expresiones algebraicas para calcular perímetros* donde se muestra cómo se expresa el perímetro de figuras geométricas mediante expresiones algebraicas.

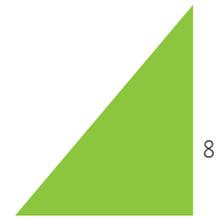
Sesión
2

Áreas

1. Reúnete con un compañero para hacer ésta y las dos siguientes actividades. Anoten debajo de cada figura su área.



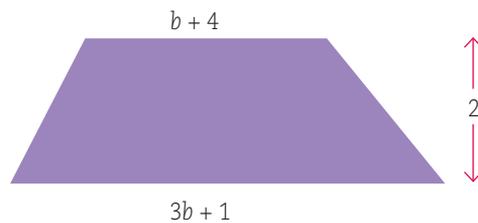
A= _____



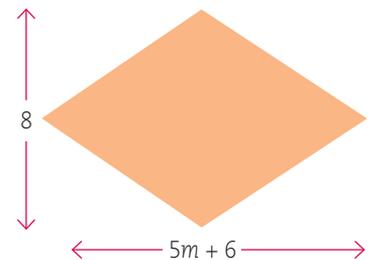
A= _____



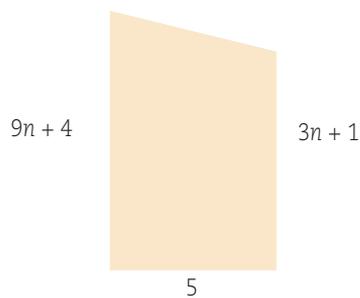
A= _____



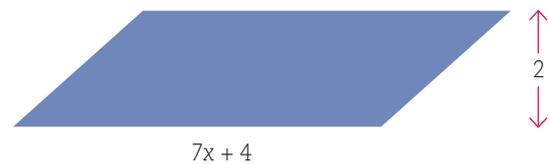
A= _____



A= _____



A= _____



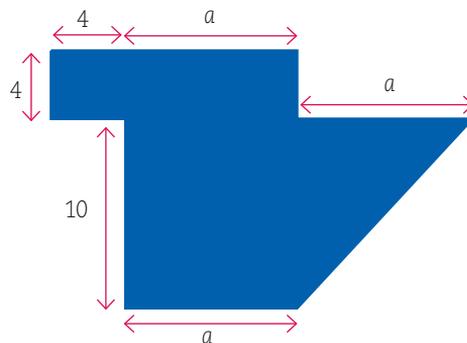
A= _____

2. Respondan:

- a) Si el área del rectángulo es 48 cm^2 , ¿cuánto vale a ? _____
- b) Si el área del trapecio lila es 37 cm^2 , ¿cuánto vale b ? _____
- c) Si el área del romboide es 36 cm^2 , ¿cuánto vale x ? _____

3. ¿Cuál es el área de la figura?

A = _____



4. Responde de manera individual.

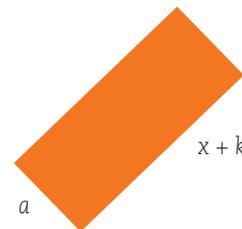
Anota el perímetro o el área según se indique.



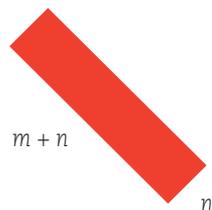
A = _____



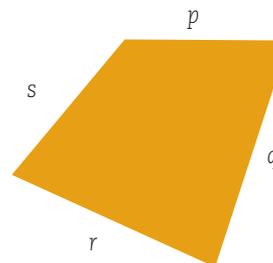
P = _____



A = _____



P = _____



P = _____

5. Compara tus respuestas con las del grupo. Si son diferentes, analicen si se trata de expresiones equivalentes.

Vínculo con...
Matemáticas

Recuerda que en el Bloque 1 ya analizaste las áreas de varias figuras geométricas mediante la utilización de las ecuaciones de primer grado. Puedes repasar las páginas de la 58 a la 61.

