

# Semana 6 • Bimestre I • Número de clases 26 – 30

## Clase 26

### Tema: Clasificación de Expresiones Algebraicas

#### Actividad 1

Represente en lenguaje algebraico las siguientes expresiones:

1. El número natural siguiente a  $k$ .

2. El triple de  $n$ .

3. El número que excede a  $n$  en 18.

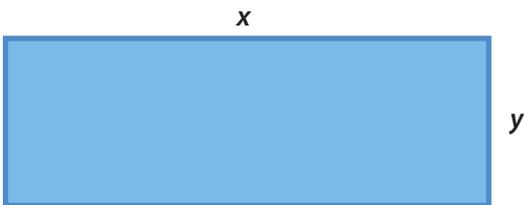
4. El cubo de  $a$  disminuido en 3.

5. La suma de los cuadrados de dos números.

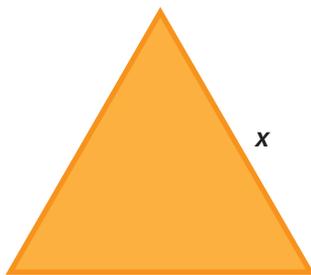
6. El cuadrado de un número menos cinco.

#### Actividad 2

Escriba el perímetro o el área de acuerdo a la figura y a las medidas dadas.



1 El perímetro del rectángulo de ancho  $y$  y largo  $x$ .



2 El perímetro del triángulo equilátero de lado  $x$ .



3 El área de un rectángulo de base  $x$  cuya altura mide 6 cm menos que su base.



