

# Unidades y decenas con bloques apilables

## OA\_7

Identificar las unidades y decenas en números del 0 al 100, representando las cantidades de acuerdo a su valor posicional, con material concreto simbólico y pictórico.

**OA\_h** Elegir y utilizar representaciones concretas, pictóricas y simbólicas.

**OA\_d** Comunicar el resultado del descubrimientos de relaciones.

### INDICADORES DE EVALUACIÓN SUGERIDOS

- › Identifican e indican las unidades y decenas de un número con el uso de material concreto, como bloques apilables o dinero.
- › Identifican que el valor de un dígito depende de su valor posicional.
- › Representan un número dado en forma concreta, pictórica y simbólica con el uso de material concreto.

## Actividad

- 1 El profesor pide a sus alumnos que formen grupos de 2, y entrega a cada grupo 34 bloques apilables. Les pide que los agrupen en pilas de a 10 y que respondan las siguientes preguntas:
  - › ¿cuántas pilas formaron y cuántos bloques quedaron sueltos?
  - › ¿cómo llamamos cada pila de 10?
  - › ¿cuántas decenas y unidades formaron?
  - › ¿qué valor tiene el 3 en el número 34?
- 2 Representan el número 56, usando bloques apilables, y luego dibujan en una hoja cuadrada las pilas de bloques formadas y los bloques que quedaron sueltos, indicando por escrito la cantidad de decenas y unidades que tienen. Se les plantea la siguiente pregunta: ¿qué valor tiene el 6 en el número 56?

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Al momento de evaluar se sugiere considerar los siguientes criterios:

- › Identifican bloques apilables como una unidad, luego los apilan de a 10, formando decenas, y lo nominan.
- › Toman 34 unidades y las agrupan, formando pilas de a 10, y luego indican la cantidad de pilas formadas y los bloques que quedaron sueltos.
- › Nominan decenas a las pilas de 10 cubos y a aquellas que no completan 10 las llaman unidades.
- › Indican en cada actividad el número de decenas y unidades que formaron
- › Componen cada número como  $10+10+10+4=34$  y luego identifican que el dígito 3 vale 30 y el 4 vale 4 unidades.
- › Repiten la misma actividad con el número 56.