## Lección 3: Separemos los cubos

* Encontremos diferentes maneras de separar números.

### Calentamiento: Observa y pregúntate: Torres de cubos encajables

¿Qué observas?
¿Qué te preguntas?







### 3.1: Conozcamos “Qué hay a mis espaldas: Muestra 2 partes”

8 cubos

|  |
| --- |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

8 cubos

|  |
| --- |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 8 blank cubes.expresión: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

### 3.2: Más de una manera

|  |
| --- |
| 4 |
| 9 |
| 6 |

|  |
| --- |
| 7 |
| 5 |
| 8 |

### 3.3: Centros: Momento de escoger

Escoge un centro.

¿Qué hay a mis espaldas?



Márcalo



Bingo



Encuentra el valor de
expresiones



Revuelve y saca



### Section Summary

Section Summary

En esta sección, usamos objetos para formar y separar números de diferentes maneras.



Hay 8 fichas geométricas.
Hay 2 trapecios rojos y 6 triángulos verdes.



Hay 8 fichas geométricas.
Hay 3 triángulos verdes y 5 trapecios rojos.

Escribimos expresiones para mostrar diferentes maneras de formar y separar números.



Hay 6 cubos encajables.
6 es $4+2$.



Hay 6 cubos encajables.
6 es $1+5$.



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®