## Lección 18: Mucha leche

* Hagamos estimaciones con números grandes.

### Calentamiento: Exploración de estimación: ¿Qué tan grande es la caja de leche?

¿Cuál es el volumen del cartón de leche, en pulgadas cúbicas?



Escribe una estimación que sea:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| muy baja | razonable | muy alta |
|  |  |  |

### 18.1: Leche para todos

En cada caso, estima el volumen de leche, en pulgadas cúbicas, que tú o las personas del grupo dado tomarían en un día. Explica tu razonamiento.

1. tú
2. tu clase
3. tu grado
4. tu escuela
5. 10 escuelas

### 18.2: ¿Qué tan grande es 1,000,000?

Estima el número de días que tardarían las personas de cada grupo en tomarse 1,000,000 de pulgadas cúbicas de leche. Explica tu razonamiento.

1. 10 escuelas
2. tu escuela
3. tu grado
4. tu clase
5. tú



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®