## Lección 16: Razonemos sobre los cocientes

* Pongamos en práctica lo que sabemos sobre la división para estar seguros de que nuestras respuestas tienen sentido.

### Calentamiento: Exploración de estimación: ¿Cuántos quintos?

$98÷\frac{1}{5}$

Escribe una estimación que sea:

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

### 16.1: Mayor que 1 o menor que 1

$25÷\frac{1}{5}$

$\frac{1}{7}÷25$

$\frac{1}{8}÷25$

$25÷\frac{1}{7}$

$25÷\frac{1}{8}$

$\frac{1}{5}÷25$

1. Sin encontrar el valor de las expresiones, escribe cada expresión en la categoría correcta.
* **El valor de la expresión es menor que 1**
* **El valor de la expresión es mayor que 1**
1. Explica tu estrategia para decidir si un cociente es menor que 1 o mayor que 1.

### 16.2: Estimemos y dividamos

$25÷\frac{1}{5}$

$\frac{1}{7}÷25$

$\frac{1}{8}÷25$

$25÷\frac{1}{7}$

$25÷\frac{1}{8}$

$\frac{1}{5}÷25$

1. Sin encontrar el valor de las expresiones, organízalas de menor a mayor.
2. Escoge 2 expresiones y encuentra el valor de esas expresiones.



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®