

## Unidad 4: Fracciones

### 1. Fracciones

- ¿Qué es una fracción?
- Elementos de una fracción
- Interpretación de una fracción:
  - o Como partes de la unidad: representación gráfica de fracciones
    - ¿Cómo se leen las fracciones?
  - o Como cociente de dos números
- Fracción de una cantidad



Fuente: <http://www.abacoceda.com/fracciones/>

### 2. Fracciones equivalentes

- ¿Cuándo dos fracciones son equivalentes?
- ¿Cómo se comprueba que dos fracciones son equivalentes?
- Obtención de fracciones equivalentes:
  - o Amplificación
  - o Simplificación: fracción irreducible

### 3. Reducción de fracciones a común denominador

### 4. Comparación de fracciones

### 5. Operaciones con fracciones:

- Suma y resta
- Multiplicación
- División
- Potencia

### 6. Operaciones combinadas

- Jerarquía de las operaciones
- Ejemplos (2)

### 7. Problemas de fracciones (2)