

## Quinto Grado

# Llénalo

### Segundo Módulo- Valor de Números, Sumas y Restas de Números Enteros y Decimales

En los decimales, el punto decimal separa las cantidades enteras y las porciones. Las sumas de decimales se manipulan igual que las sumas de números enteros, las dos combinan cantidades. Use esta actividad para ayudar a su hijo/a entender las cantidades que está sumando.

#### Materiales:

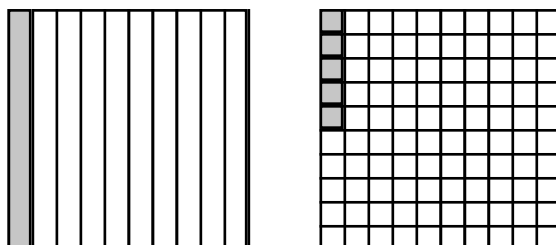
- 1 Tableta de Decimales para cada jugador
- Cartas de Llénalo
- 2 lápices, plumas, plumones de diferentes colores
- Un pedazo de papel

#### Objetivo:

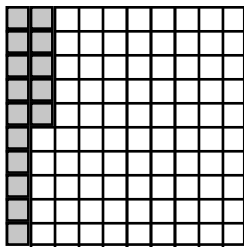
El objetivo del juego es ser el primer jugador en llenar su tableta de decimales.

#### Instrucciones:

1. Recorta y baraja todas las Cartas de Llénalo.
2. Voltea 4 cartas del montón. Arregla las cartas para que todos los jugadores las puedan ver.
3. El primer jugador escoge una de las cuatro cartas y pinta la cantidad que dice la carta en su tableta. Se puede hacer esto en diferentes maneras. Por ejemplo, si el primer jugador escoge 0.15, él/ella puede pintar un décimo en un cuadro y cinco centésimos en el otro cuadro:



O, el primer jugador puede pintar quince centésimos en un cuadro:



4. El primer jugador anota en un pedazo de papel cuánto ha pintado en total. Por ejemplo, el primer jugador escribe 0.15.
5. Guarda la carta usada y voltea otra carta para reemplazarla. Siempre debe de haber cuatro cartas para escoger.
6. El segundo jugador sigue las instrucciones 3 a 5.
7. Empezando con la segunda serie en un pedazo de papel, los jugadores continúan sumando nuevas cantidades una sobre la otra.
8. Siguen jugando hasta que algún jugador llegue a la cantidad 2.
9. Si algún jugador no puede pintar la cantidad de alguna carta, él/ella pierde su turno. Si el otro jugador tampoco puede pintar alguna cantidad, baraja las cartas de nuevo y volteen cuatro cartas nuevas.
5. El ganador es el jugador que llena primero los dos cuadros completamente.

**Preguntas para usar mientras juegan:**

- ¿Cómo decidiste cuál carta usar?
- ¿Hay alguna carta que quisieras haber escogido en lugar de la que escogiste? ¿Por qué?

Quinto Grado

# Llénalo

Segundo Módulo- Valor de Números, Sumas y Restas de  
Números Enteros y Decimales  
Cartas "Llénalo"- Página 1

0.1 un décimo	0.2 dos décimos	0.3 tres décimos
0.4 cuatro décimos	0.5 cinco décimos	0.6 seis décimos
0.7 siete décimos	0.8 ocho décimos	0.9 nueve décimos
0.05 cinco centésimos	0.15 quince centésimos	0.25 veinticinco centésimos

Quinto Grado

**Llénalo**

Segundo Módulo- Valor de Números, Sumas y Restas de  
Números Enteros y Decimales  
Cartas "Llénalo" - Página 2

0.35 treintaicinco centésimos	0.45 cuarentaicinco centésimos	0.55 cincuentaicinco centésimos
0.65 sesentaicinco centésimos	0.75 setentaicinco centésimos	0.85 ochentaicinco centésimos
0.95 noventaicinco centésimos	0.02 dos centésimos	0.08 ocho centésimos
0.03 tres centésimos	0.07 siete centésimos	0.01 un centésimo



