

En Busca de Fracciones

Quinto Módulo-Fracciones y Decimales

Su hijo/a está estudiando las fracciones. Una fracción es un número que representa una porción. El denominador representa cuántas partes iguales hay en un total o un grupo. En la fracción $\frac{3}{5}$, 3 es el numerador (la cantidad de partes de que estás hablando) y 5 es el denominador (partes iguales que hay en el total o grupo). Su hijo/a está aprendiendo a comparar las fracciones con otras fracciones y con la cantidad 1. Este juego ayudará a su hijo/a entender mejor las fracciones.

Materiales:

- Cartas de Dígitos (recorta y baraja)
- Tableta de Anotación

Instrucciones:

1. Cada jugador tiene su tableta de anotación.
2. El primer jugador escoge dos cartas del montón.
3. Usando los dos dígitos, el primer jugador escribe una fracción que se describe en la tableta. La fracción puede ser una fracción impropia si dice la tableta. Una fracción impropia es una fracción con el numerador más grande (o igual a) el denominador. Por ejemplo $\frac{7}{3}$ es una fracción impropia.
4. El segundo jugador sigue las instrucciones 2 y 3.

5. Si algún jugador no puede escribir una fracción que se describe en su tableta, pierde el turno.
6. El jugador que puede escribir todas las fracciones en su tableta primero gana.

Preguntas para usar mientras están jugando:

- ¿Para cuáles descripciones fue fácil escribir una fracción?
- ¿Para cuáles descripciones fue difícil escribir una fracción?

En Busca de Fracciones

Quinto Módulo-Fracciones y Decimales

Primer Jugador

En Busca de Fracciones

Fracción	Descripción	Fracción	Descripción
1. _____	Es menos que uno	6. _____	Es igual a un tercero
2. _____	Es igual a la mitad	7. _____	Es más que tres cuartos
3. _____	Es menos que una mitad	8. _____	Es igual a uno
4. _____	Es más que un tercero y menos que uno	9. _____	Es más que una mitad
5. _____	No se puede reducir	10. _____	Es más que uno

Segundo Jugador

En Busca de Fracciones

Fracción	Descripción	Fracción	Descripción
1. _____	Es menos que uno	6. _____	Es igual a un tercero
2. _____	Es igual a la mitad	7. _____	Es más que tres cuartos
3. _____	Es menos que una mitad	8. _____	Es igual a uno
4. _____	Es más que un tercero y menos que uno	9. _____	Es más que una mitad
5. _____	No se puede reducir	10. _____	Es más que uno

Cuarto Grado

En Busca de Fracciones

Quinto Módulo-Fracciones y Decimales

Cartas de Dígitos

1	2	3	4
5	<u>6</u>	7	1
<u>2</u>	3	4	5
6	<u>7</u>	1	<u>2</u>