Día de juegos de división

Juguemos juegos de división.

Calentamiento

Conversación numérica: Dividamos 48

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

- $48 \div 2$
- $48 \div 3$
- $48 \div 4$
- $48 \div 6$

Actividad 1

Juguemos “Carrera hasta 1”

Instrucciones de “Carrera hasta 1”

En tu primer turno:

1. Lanza un dado numérico. El número que saques es tu divisor. (Si sacas un 5, lanza de nuevo).
2. Escoge un número para empezar de la primera fila de tu tabla. Divídelo entre tu divisor.
3. Escribe una expresión de división y anota el cociente en la tabla. Aquí se acaba el turno.

En todos tus demás turnos:

1. Lanza un dado numérico. El número que saques es tu divisor. (Si sacas un 5, lanza de nuevo).
2. Escoge un cociente de alguno de tus turnos anteriores o un nuevo número para empezar de la primera fila de tu tabla. Divídelo entre tu divisor.
3. Escribe una expresión de división y anota el cociente en la tabla. Aquí se acaba el turno.
4. Gana el primer jugador que obtenga un cociente de 1.

Ejemplo de una partida

Jada sacó 3 en su primer turno. Después sacó 2 en sus siguientes tres turnos.

número para empezar	**12**	**16**	**18**	**24**
expresión de división	$12 \div 3$	$16 \div 2$		$24 \div 2$
cociente	4	8		12
expresión de división				$12 \div 2$
cociente				6
expresión de división				
cociente				

Partida 1

número para empezar	12	16	18	24
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				

Partida 2

número para empezar				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				
expresión de división				
cociente				

Actividad 2

Juguemos “Compara: División”

Instrucciones de “Compara” con 2 jugadores.

1. Repartan la baraja entre los jugadores.
2. Cada jugador voltea 1 tarjeta.
3. Comparen los valores. El jugador que tenga el mayor valor se queda con ambas tarjetas.
4. Jueguen hasta que se les acaben las tarjetas. Gana el jugador que tenga más tarjetas al final del juego.