

Matemática

Actividad para alumnos de 2° grado - Primaria

Juego: Cálculos memorizados. ¿Cuál es el doble?¹

Invita a un miembro de tu familia que te acompañe a jugar.

Es importante que lean las reglas de juego, expliquen lo que comprendieron y manos a la obra ¡¡¡a jugar y aprender!!!

Materiales necesarios:

Un mazo de 24 cartas y tarjetas con preguntas como las que figuran a continuación. Una bolsa para guardar las tarjetas.

Ejemplo de cartas para preparar:

72	12	20	4	18	40
14	30	50	10	80	8
60	6	0	16	2	200
400	100	800	600	36	24

Preguntas posibles

¿Quién tiene el doble de 2?	¿Quién tiene el doble de 10?	¿Quién tiene el doble de 6?
¿Quién tiene el doble de 7?	¿Quién tiene el doble de 20?	¿Quién tiene el doble de 9?
¿Quién tiene el doble de 5?	¿Quién tiene el doble de 25?	¿Quién tiene el doble de 15?
¿Quién tiene el doble de 30?	¿Quién tiene el doble de 4?	¿Quién tiene el doble de 40?
¿Quién tiene el doble de 8?	¿Quién tiene el doble de 0?	¿Quién tiene el doble de 3?
¿Quién tiene el doble de 200?	¿Quién tiene el doble de 100?	¿Quién tiene el doble de 1?
¿Quién tiene el doble de 300?	¿Quién tiene el doble de 400?	¿Quién tiene el doble de 50?
¿Quién tiene el doble de 12?	¿Quién tiene el doble de 18?	¿Quién tiene el doble de 11?

¹ Dirección de Gestión Curricular (2008) Juegos que pueden colaborar en el trabajo en torno al cálculo mental. Buenos Aires.

Solicita a un miembro de tu familia que te ayude a preparar las cartas y las tarjetas en cartulina, cartón, goma eva o el material que tengas en casa.

Reglas del juego:

- ✓ Cada jugador recibe dos cartas con números.
- ✓ Un participante extrae de una bolsa una tarjeta y lee la pregunta
- ✓ El jugador que responde primero correctamente se anotará un punto.
- ✓ Gana quien tiene mayor cantidad de puntos.

Registra cada ronda del juego en tu cuaderno.

Después del juego:

- Inventa estrategias para calcular el doble de un número: doble de 6, doble de 15, doble de 20, doble de 25.

- Te ayudamos con dos ejemplos:



Para calcular el doble de 9 podemos proceder de la siguiente manera:

Doble de 9 = $9 + 9$ (al 9 lo puedo pensar como $4+5$)

$$= 5 + 4 + 5 + 4$$

$$= 5 + 5 + 4 + 4$$

$$= 10 + 8 = 18$$

Doble de 30

Sabemos que $3 + 3 = 6$ entonces $30 + 30 = 60$

El doble de 30 es 60