



¡Desafíate a girar!

Objetivo del juego: Potenciar la resolución de problemas matemáticos.

Contenido: Resolución de problemas y operaciones matemáticas, multiplicaciones, suma, resta y divisiones.




Curso: 5° y 6° básico.

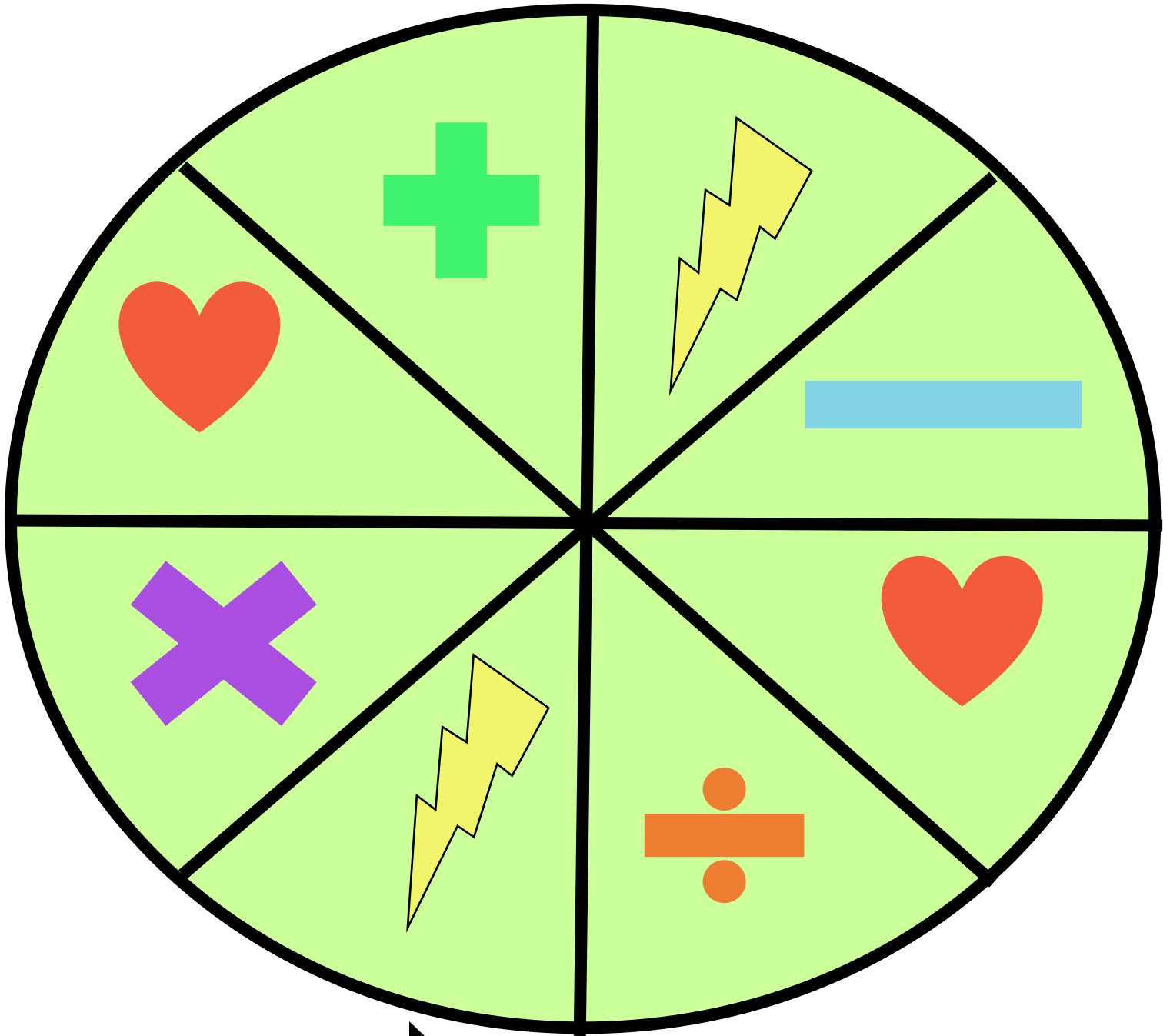
Participantes: 4 a 5 personas

Consideraciones antes de jugar

- ✓ Puedes imprimir o dibujar la ruleta y las hojas de tarjetas.
- ✓ Pegar la ruleta y tarjetas sobre una cartulina o cartón, para luego recortarlas.
- ✓ Mezclar las tarjetas al azar, separar por color y ponerlas cara abajo a un costado del tablero.
- ✓ Cada tarjeta tiene un color, que se corresponde con la operación matemática.
- ✓ Los jugadores deciden quien comienza girando la ruleta.
- ✓ Puedes utilizar lápiz y papel para resolver los problemas matemáticos.

Instrucciones

- 1- El jugador debe hacer girar la ruleta. Dependiendo de la casilla que indique, deberá sacar una carta.
- 2- La carta contiene un problema matemático, ya sea de suma, resta, multiplicación o división. *Ejemplo: Si la ruleta se detiene en el símbolo  el jugador deberá sacar una carta con un problema matemático de suma.*
- 3- Si la ruleta llega a marcar  el resto de los participantes debe idear una penitencia al jugador que giró la ruleta. Además, perderá 1 punto.
- 4- Si la ruleta llega a marcar  el jugador que giró la ruleta cede su turno a otro participante. Este deberá sacar una tarjeta al azar y resolver el problema matemático que se indica.
- 5- El jugador que recolecte la mayor cantidad de puntos es el ganador.



María Lilian Villagrán
Equipo Programa de Integración Escolar y Área

Adherir la flecha a la ruleta con un broche metálico, alfiler o algún material que le permita girar.



David compró un libro de \$5.000, un juego de play de \$10.000 y un comic de 7.500. ¿Cuánto es el total de su compra?

Juan tiene una bolsa con 506 bolitas, su hermano le agrega 20 más y su papá 67 bolitas más. ¿Cuántas bolitas tiene en total?

Ana tiene 100 plumones 400 lapiceras y 56 portaminas. ¿Cuántos lápices tiene en total?

Daniel debe fotocopiar un libro de 1.060 hojas, otro de 500 y uno de 300. ¿Cuántas hojas debe fotocopiar?

En una conferencia asistieron 36 profesores de matemática, 358 de ciencias, 123 de lenguaje y 419 de música ¿Cuántos profesores asistieron a la conferencia?



Juana tiene 136 figuritas en miniatura de fornite, de una colección de 500.
¿Cuántas figuras le faltan para completarla?

Sofía quiere comprar un microscopio de \$100.000 pero solo tiene ahorrado \$50.000. ¿Cuánto dinero le falta?

Si un auto tiene que recorrer 640 km. e hizo su primera escala a los 380 km.
¿Qué parte del recorrido le falta realizar?

Andrea ha leído 23 páginas de un libro de 380 hojas. ¿Cuántas páginas le faltan por leer?

Alejandra pretende plantar 15.845 árboles entre pinos y limoneros. El número de pinos que desea plantar es de 8.569. ¿Cuántos limoneros van a ser plantados?

María Lillian Villagran

Equipo Programa de Integración Escolar y Área Diferencial



Susana debe repartir 600 entradas entre sus 5 academias ¿Cuántas entradas le corresponde a cada academia?

La profesora Mirta debe entregar 30 guías entre 10 alumnos. ¿Cuántas guías le corresponden a cada uno?

Angélica va a regalar 70 caramelos entre sus 10 amigos. ¿Cuántos caramelos le corresponde a cada uno?

Nicolás compró una cámara fotografía a \$60.000 y de inmediato pagó la mitad del valor. ¿Cuánto dinero pagó Nicolás?

Edgardo tiene 387 stickers y quiere pegar 10 en cada página. ¿Cuántas páginas completará?



José tiene un librero con 35 libros y Pedro tiene el doble de libros que José.
¿Cuántos libros tiene Pedro?

Un pintor pinta 2 metros de muralla por día. ¿Cuántos días se demorará en pintar una muralla de 10 metros?

Carlos quiere comprar 8 lápices. Si cada uno cuesta \$50. ¿Cuánto tendrá que pagar por los 8 lápices?

Elena lee muy rápido, logra leer 120 palabras por minuto. ¿Cuántas palabras leerá en 3 minutos?

María tiene 30 años y Sonia tiene el triple de su edad que ella. ¿Cuántos años tiene Sonia?