

TÍTULO

Treinta y tres son treinta y tres

AUTOR

Carlo Frabetti

TEMAS

Los números.
El juego matemático

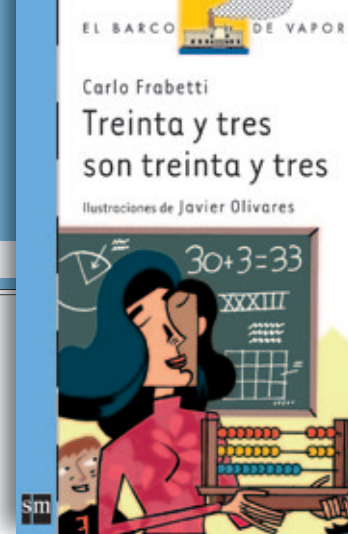
COMPETENCIAS

Matemática

RELACIÓN CON OTRAS ÁREAS

Matemáticas

Nº DE PÁGINAS: 80



A jugar con los números



POR QUÉ LEER ESTE LIBRO

Porque propone un sencillo juego con números en brevísimos capítulos matemáticos.

RESUMEN DEL ARGUMENTO

La realidad está llena de números. Hay un sol y una luna, pero tú tienes dos ojos y dos pies. Un triángulo tiene tres lados y un triciclo tres ruedas. Cuatro son los puntos cardinales y cinco las líneas del pentagrama... Y así, hasta treinta y tres.

PARA QUIÉN ES ESTE LIBRO

Para aquellos que aún se atascan en la lectura o en la comprensión, pues se trata de un libro con brevísimos capítulos que no ofrecen ninguna dificultad comprensiva.

PROPUESTA DE ACTIVIDADES



INDIVIDUAL

Propón a tus alumnos un ejercicio de **atención** en el que traten de localizar en cada página todos los elementos relativos al número del que habla el capítulo.



PAREJAS

Pide a tus alumnos que se organicen por parejas para realizar algunos juegos de **memoria**. Uno de los dos leerá un capítulo completo, después cerrará el libro y su compañero debe tratar de recordar el número máximo posible de elementos que en él se nombraron. Una vez realizado el ejercicio, se intercambian los papeles.



GRUPO

Comentad en gran grupo y de forma participativa algunas de las **ideas** que aparecen en el libro. Por ejemplo:

- Uno: ¿Saben lo que es un unicornio? ¿Conocen alguna historia relativa a ellos?
- Dos: ¿Es lo mismo el «sentido» que la «dirección»? ¿Saben situar en un globo terráqueo el Polo Norte y el Polo Sur?
- Tres: ¿Conocen otras palabras que empiecen por *tri*? ¿Qué significa esta raíz?
- Cuatro: ¿Qué figuras de cuatro lados conocen?



MATEMÁTICAS

Observa con los lectores los **ábacos** que aparecen en el libro junto al título de cada capítulo. Lleva a clase uno para enseñarles a los alumnos a manejarlo si no saben hacerlo. Por turnos, los alumnos pueden proponer diversas operaciones que el resto de compañeros deben realizar con el ábaco.

TALLER DE ESCRITURA

Anima a tus alumnos a escribir **tres nuevos capítulos** de este libro eligiendo tres números diferentes. Si utilizan los que ya aparecen en el libro, no podrán repetir ningún elemento de los que nombra el autor.