



## Grados: 4-5

El juego físico facilita el desarrollo saludable del cerebro, incluidas las habilidades cognitivas. Tales habilidades son esenciales para el aprendizaje. Por lo tanto, no es sorprendente que el juego físico les ayude a los niños a concentrarse y aprender mejor. El juego de vocabulario en saltos en tijera, la búsqueda del tesoro matemático y los movimientos del cuerpo para representar conceptos científicos son maneras divertidas de integrar el movimiento y jugar con el aprendizaje.

**Objetivo:** Los estudiantes practicarán la comparación de números y el uso de operaciones matemáticas, factores y múltiplos para determinar el número que falta.

**Tiempo:** 30 minutos

**Materiales:** nota adhesiva para cada estudiante

**Instrucciones:**

1. Escriba números enteros en notas adhesivas.
2. Dele a cada alumno una nota adhesiva para que se ponga en la frente. ¡No permita que los estudiantes miren sus propias notas adhesivas!
3. Explique que los estudiantes se harán preguntas de sí o no (¡relacionadas con las matemáticas!) para determinar su “identidad secreta”.
4. Modelo para la clase. Ponga una nota adhesiva con el número 7 en su propia frente. Pregunte: ¿soy menos de 10? (Sí.) ¿Soy un número par? (No.) ¿Soy divisible por tres? (No.) ¿Soy más de seis? (Sí.)
5. Haga que los estudiantes se muevan por el salón de clases por la sala para que puedan hacer preguntas a sus compañeros de clase para averiguar su identidad de número secreto.
6. Una vez que los estudiantes hayan descubierto sus números, haga que los estudiantes se alineen en orden numérico.

**Subir de nivel:** Personalice los números según las habilidades de sus estudiantes. Para cuarto grado, incluya números de cientos y miles para que los estudiantes puedan practicar el valor posicional. Para quinto grado, incluya fracciones o números mixtos.



## ¡Consejo de juguetes!

Los equipos deportivos simples pueden ayudar a agregar actividad física y motivación al salón de clases. Los estudiantes pueden tirar una pelota al siguiente orador en una discusión, o incluso lanzar una pelota de baloncesto cuando hacen una buena pregunta.