

SUMANDO PIEZAS

COLEGIO UNION EUROPEA (IED)
NIVEL INICIAL -MULTIGRADO- SESIÓN 1



¿QUÉ APRENDERÁS CON ESTA ACTIVIDAD?

- Estimularás el razonamiento, la lógica, memoria y aumentarás tus capacidades de lectoescritura.
- Controlarás tus emociones a partir de la atención y concentración.
- Participarás de manera democrática por medio de tus evidencias y diálogo con tus docentes.



Necesitarás los siguientes materiales:

- Regla.
- Lápiz.
- Borrador.
- Cuaderno.

¿De qué se trata?

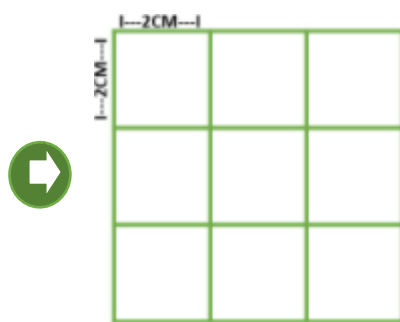
¿Sabías que el sudoku es un pasatiempo que consiste en rellenar con números las casillas en blanco de una cuadrícula, con el objetivo de que en cada fila y columna no se repita ninguna cifra? En esta sesión solucionaremos este pasatiempo utilizando las piezas del ajedrez.

Lee atentamente las instrucciones o mira el vídeo que acompaña esta sesión para realizar la actividad.



Paso 1:

Primero dibujaremos una cuadrícula de 3x3 con las medidas que te mostramos en el siguiente ejemplo.



Paso 2:

Ahora vamos a colocar las piezas como se muestra en el siguiente dibujo, estas servirán como guía para resolver nuestro ejercicio. ¡Ya puedes comenzar a resolverlo!



Paso 3:

Resuelto el ejercicio sumaremos los valores de cada una de las filas y las columnas del cuadro, recuerda este ejercicio te da un ejemplo para realizar los que vienen a continuación.

			17
			17
			17
17	17	17	

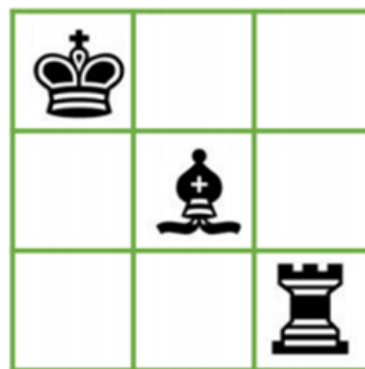
¡Ahora es tu turno!

Ejercicio 1



- Solo puedes usar caballo, dama o peón.
- Recuerda sumar las filas y las columnas con el valor de las piezas al solucionar el ejercicio.

Ejercicio 2



- Solo puedes usar rey, torre y alfil.
- Recuerda sumar las filas y las columnas con el valor de las piezas al solucionar el ejercicio.
- Para este ejercicio el rey vale 1.

¡Lo has hecho muy bien!



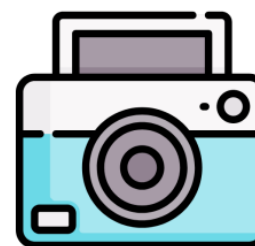
Reflexiona para aprender...

Para finalizar responderemos las siguientes preguntas:

1. ¿En qué país crees que se inventó el sudoku?
2. ¿Cuánto suman 3 torres, 2 caballos y 1 dama?
3. Escribe las tres piezas con las que crearías tu propio sudoku.
4. ¿Qué has aprendido con esta actividad?

Tu entregable:

¡Espero que te hayas divertido!



Recuerda enviar las evidencias de tu actividad al correo dianasalcedo1991@hotmail.com - WhatsApp 3203544746

Algunas de las imágenes del diseño utilizadas en este material son fuente de Freepik.com