

CONSEJOS PARA QUE LOS PADRES AYUDEN A LOS ESTUDIANTES CON LAS MATEMÁTICAS EN CASA

Matemáticas Cotidianas:

Integre las matemáticas en actividades diarias como cocinar, ir de compras o administrar las asignaciones. Por ejemplo, pídale a su hijo/a que calcule el costo total de los artículos mientras hace la compra.

Ejemplos Concretos:

Use objetos cotidianos como juguetes, frutas o monedas para demostrar la suma y la resta. Por ejemplo, si tiene 5 manzanas y come 3, puede mostrar cómo la resta ($5 - 3$) está relacionada con la cantidad inicial.

Escenarios de la vida real:

Conecte las matemáticas con escenarios de la vida real. Si está horneando y una receta requiere ajustar las cantidades, involucre a su hijo/a en el proceso. Discuta cómo agregar o quitar ingredientes afecta el resultado general.

Tablas Familiares:

Enfatice la relación entre la suma y la resta a través de las tablas matemáticas. Por ejemplo, si $4 + 3 = 7$, entonces $7 - 3 = 4$ y $7 - 4 = 3$.

Use Dibujos y Modelos:

Dibuje o use modelos para representar problemas de suma y resta. Esta ayuda visual puede ayudar a los niños a comprender el concepto de manera más concreta.

Compare y Ordene:

Enséñele a su hijo/a a comparar y ordenar números. Analice cómo la suma puede dar lugar a una cantidad mayor, mientras que la resta puede dar como resultado una cantidad menor.

Relacione con el Dinero:

Use el dinero como un ejemplo práctico de decimales. Discuta cómo los precios a menudo se expresan con decimales e involucre a su hijo/a en el cálculo del cambio o la comparación de precios.

Comparaciones y Ordenes:

Enséñele a su hijo/a a comparar y ordenar decimales. Relacionando con escenarios cotidianos como comparar los precios de los artículos o determinar qué ingrediente usar más en una receta.

Entendiendo el Valor Posicional:

Refuerce el entendimiento del valor posicional con decimales. Enfatice el significado de los dígitos a la derecha del punto decimal y cómo representan décimas, centésimas, etc.

Práctica Diaria:

Incluya decimales en la práctica diaria. Cree problemas o ejercicios sencillos que impliquen sumas, restas, multiplicaciones o divisiones de decimales. La práctica constante es clave para la dominación.

Conexión de Fracciones y Decimales:

resalte la conexión entre fracciones y decimales. Discuta cómo los decimales son una forma de expresar partes de un entero, similar a las fracciones.

Hágalo Divertido:

Incorpore juegos y actividades que involucren decimales. Juegos de mesa, juegos de cartas o incluso la creación de una "tienda" donde su hijo/a pueda practicar operaciones decimales con dinero ficticio pueden hacer que el aprendizaje sea agradable.