

Paquete Practico de Fracciones para Estudiantes

- Estas barras de fracciones de madera comprimida representan números enteros hasta doceavos, ayudando a su hijo a comparar fracciones, identificar equivalentes y mucho más.
- Utilice las barras de fracciones para demostrar fracciones equivalentes. Por ejemplo, señale que una barra de $\frac{1}{2}$, tres barras de $\frac{1}{6}$ y cuatro barras de $\frac{1}{3}$ tienen la misma longitud, lo que significa que $\frac{1}{2} = \frac{3}{6} = \frac{4}{3}$. Utilice las barras para hacer otras fracciones equivalentes.
- Utilice las barras de fracciones para comparar fracciones. Por ejemplo, anime a su hijo a comparar $\frac{5}{8}$ y $\frac{3}{4}$ colocando cinco barras de $\frac{1}{8}$ lado a lado sobre tres barras de $\frac{1}{4}$. Como las cinco barras de $\frac{1}{8}$ son más cortas que las tres barras de $\frac{1}{4}$, su hijo puede ver que $\frac{5}{8} < \frac{3}{4}$. ¿Qué observa su hijo sobre el tamaño de cada una de las barras y su denominador? Repita la operación con otras fracciones.

Diario del Párrafo de la Semana

Este práctico diario ayudará a su hijo a escribir párrafos de opinión, informativos, explicativos y narrativos paso a paso. El diario contiene una actividad diferente para que su hijo la complete cada día, con el resultado de un párrafo refinado para publicar y compartir.

Máquina de Multiplicar

Esta máquina matemática de autocomprobación hace que la multiplicación sea tan sencilla que los niños pueden aprender solos. Pídale a su hijo que mire un problema, lo resuelva y pulse el botón de la ecuación. La respuesta aparecerá como refuerzo inmediato. También puedes jugar a la inversa. Diga un número, como 24, y haga que su hijo presione un botón de ecuación con un problema que coincida; por ejemplo, 3×8 , 4×6 , 6×4 u 8×3 .

Actividad de Matemáticas en un Restaurante del Mundo Real Libro, Menús y Recibos

¿Qué tal un poco de matemáticas del mundo real para mantener las habilidades afiladas? *En Libro de Actividades de Matemáticas en el Mundo Real de los Restaurantes* contiene ocho actividades diferentes (48 problemas de operaciones básicas con dinero) para que su hijo las complete utilizando menús y recibos realistas. El libro de actividades incluye información útil para completar las actividades.



Su kit también incluye los siguientes materiales esenciales

- Tijeras
- Tubo de Pegamento
- 2 lápices
- 2 bolígrafos negros
- Borrador
- Lápices de color
- Marcadores lavables
- Regla

a custom solution from

Lakeshore®

KT33243

Hacienda La Puente



SUMMER ENRICHMENT KIT

ACTIVITY CARD

GRADO
3

Mantenga a su hijo aprendiendo este verano con materiales y actividades atractivos que se enfocan en habilidades esenciales de lenguaje, matemáticas y socioemocionales. Reserve un tiempo cada semana para que usted y su hijo puedan utilizar los materiales y realizar las actividades juntos. Repasaré las habilidades del año escolar anterior y las reforzará para preparar a su hijo para el próximo.

¡Siga las siguientes sugerencias para empezar!

Juego de Familias de Palabras "Roll & Read"

Perfeccione las habilidades de lectura y escritura de su hijo jugando juntos a este juego. Sólo tiene que tirar los dados, poner en marcha el cronómetro... ¡y combinar inicios y rimas para construir varias palabras antes de que se acabe el tiempo! Trabajar con familias de palabras ayudará a su hijo a recordar patrones de letras y ortografía, a reconocer relaciones entre letras y sonidos, a desarrollar la conciencia fonémica y a adquirir fluidez en la lectura. Sólo hay que seguir las instrucciones incluidas en el juego.



Diario de Aprendizaje Socioemocional

Este diario está diseñado para ayudar a su hijo a desarrollar habilidades socioemocionales. El diario incluye preguntas sencillas que exploran temas importantes como la toma de buenas decisiones, el autocontrol, la amabilidad, el respeto y la responsabilidad. Sólo tiene que invitar a su hijo a completar un tema diferente cada día para reflexionar y escribir sobre un tema específico.

Dominando la Resta con Fichas de Dominó

Estas fichas de dominó ilustradas son una forma divertida de ayudar a los niños a dominar la resta. Ideal para ayudar a los niños a aprender a través del juego, las fichas de dominó fáciles de entender y fáciles de leer presentan hechos de resta (tanto numéricos como ilustrados) en un extremo y diferencias numéricas en el otro. Juegue como fichas de dominó tradicionales, excepto que cada jugador selecciona un dominó e intenta hacer coincidir los problemas y las diferencias.

Pizarra de Escritura y Borrado para Visualizar las Matemáticas

Este pizarrón reutilizable incluye un modelo de barras, modelos de enlaces numéricos y un triángulo de familias de operaciones que los estudiantes pueden utilizar para resolver problemas matemáticos. Haga que su hijo utilice la pizarra para practicar las actividades que se indican a continuación. Se incluyen marcadores de tinta borrable para usar en la pizarra.

Resolver Problemas de Palabras Usando Modelos de Barras

Muéstrele a su hijo que los modelos de barras pueden utilizarse para resolver problemas de palabras. Lean juntos el siguiente problema:

El Sr. Sánchez corrió 16 vueltas el viernes y 17 vueltas el sábado. ¿Cuántas vueltas corrió en total?

En la casilla superior del modelo de barras, escriba un signo de pregunta, ya que este número es desconocido. En la casilla de abajo a la izquierda, escriba el número 16. En la casilla de abajo a la derecha, escriba el número 17.

Explíquelo a su hijo que cuando falta el número entero (el número en la parte superior del modelo de barras), se suman las otras partes. Pídale que use un espacio debajo del modelo de barras para escribir una oración numérica para resolver la ecuación: $16 + 17 = ?$ A continuación, pídale que escriba una segunda ecuación con la respuesta correcta: $16 + 17 = 33$

Aquí tienes otro problema de palabras:

Ava tiene 72 canicas. 38 de las canicas son verdes y el resto son anaranjadas. ¿Cuántas canicas anaranjadas hay?

En la casilla superior del modelo de barras, escriba el número 72. En la casilla de abajo a la izquierda, escribe un signo de pregunta, ya que se trata de un número desconocido. En la casilla de abajo a la derecha, escribe el número 38.

Explíquelo a su hijo que cuando falta un número (uno de los números de la parte de abajo del modelo de barras), hay que restar la parte conocida del número completo. Haga que su hijo utilice un espacio debajo del modelo de barras para escribir una oración numérica para resolver la ecuación: $72 - 38 = ?$ A continuación, pídale que escriba una segunda ecuación con la respuesta correcta: $72 - 38 = 34$.

Cambie los números de los problemas para que su hijo resuelva problemas nuevos de forma independiente.

Triángulo de Familias de Operaciones

Enseñe a su hijo a utilizar el triángulo para practicar las operaciones de suma y resta. Escriba los números 18, 14 y 32 en los espacios del triángulo. A continuación, escriba cada una de las operaciones de suma y resta correspondientes a esos números: $18 + 14 = 32$, $14 + 18 = 32$, $32 - 18 = 14$, y $32 - 14 = 18$. Dé a su hijo algunas familias de operaciones para que intente escribirlas de forma independiente, como 13, 36 y 49 o 38, 17 y 55.

Enlaces Numéricos

Explique a su hijo que los enlaces numéricos pueden ayudarnos a visualizar las operaciones de suma y resta del mismo modo que los triángulos de familias de operaciones. Escriba los números 68, 35 y 103 en los círculos del segundo modelo de enlace numérico. Luego escribe cada una de las operaciones de suma y resta correspondientes a esos números: $68 + 35 = 103$, $35 + 68 = 103$, $103 - 68 = 35$, y $103 - 35 = 68$. Dele a su hijo unas cuantas familias de operaciones para que las practique por su cuenta.

Pizarra de Escritura y Borrado para el Valor Posicional

Este pizarrón reutilizable incluye una tabla de valores posicionales en un lado y una tabla de reagrupación en el otro, ideal para ayudar a su hijo a dominar los valores posicionales hasta las centenas y a resolver problemas de suma con reagrupación.

Tabla de valor Posicional

Reite a su hijo a que muestre un número en la tabla de valor posicional cuando usted da los dígitos fuera de orden. Por ejemplo: *Tengo 2 decenas, 3 centenas y 6 unidades. ¿Qué número soy?* (326.) O, por ejemplo, *no tengo centenas, tengo 7 unidades y tengo 3 decenas.* (37) Esto ayudará a su hijo a prestar mucha atención a las palabras de valor posicional.

Reagrupación

Dibuje bloques de base 10 en la tabla para ayudar a su hijo a practicar la suma con reagrupación. Por ejemplo, para el problema $131 + 83$, dibuje 1 centena (cuadrado grande) en la columna "Centenas", 3 decenas (barras) en la columna "Decenas" y 1 uno (cuadrado pequeño) en la columna "Unos". A continuación, dibuje 8 decenas y 3 unidades más. Ahora hay 1 centena, 11 decenas y 4 unidades, es decir, $100 + 110 + 4$. Dígale a su hijo: *Como hay más de 10 decenas, tenemos que reagrupar.* Reagrupe las 11 decenas en 1 centena y 1 decena borrando 10 de las decenas y dibujando una centena adicional en la columna "Centenas". Ahora hay 2 centenas, 1 decena y 4 unidades, es decir, $200 + 10 + 4$, que es igual a 214.

• Aquí tienes más problemas que puedes demostrar en la tabla de reagrupación:

• $39 + 62$

• $91 + 37$

• $188 + 35$

• Gladys está haciendo un collar de cuentas. Utiliza 34 cuentas de corazón, 15 cuentas redondas y 35 cuentas de estrella. ¿Cuántas cuentas utiliza Gladys en total?