COSAS DIVERTIDAS PARA QUE LOS ESTUDIANTES DE KINDER HAGAN – CON – TARJETAS DE SENTIDO NUMÉRICO

Estas tarjetas son una manera divertida de ayudar a su hijo(a) a desarrollar el sentido numérico. Pruebe algunas de estas actividades rápidas y sencillas en casa. Anime a su hijo(a) a mostrar cómo sabe la respuesta, no solo a decirla. Puede usar los dedos, dibujar, contar objetos o explicar su razonamiento. ¡Hay muchas maneras de representar el mismo número! Con solo 5 a 10 minutos de práctica divertida al día, puede marcar una gran diferencia.

DI Y PIENSA

Desarrolle el reconocimiento de números y el sentido numérico.

QUÉ NÚMERO ES
Voltee una tarjeta y diga el número en voz alta.

CUENTA HACIA ADELANTE
Comience con el número de la tarjeta y continúe contando hacia adelante.

CUENTA HACIA ATRÁS Comience con el número de la tarjeta y cuente hacia atrás hasta llegar a cero.

UNO MÁS, UNO MENOS
Diga cuál es el número que es uno más o uno menos que el número de la tarjeta.

COMPÁRALO Saque dos tarjetas. Diga: "___ es mayor que " o " es menor que ___".

CONSTRUYE Y CREA

Represente los números de diferentes maneras.

MUÉSTRAME Voltee una tarjeta y represente esa cantidad usando bloques, botones o juguetes.

DIBÚJALO Dibuje esa cantidad de círculos, estrellas o imágenes.

CONSTRÚYELO Use bloques LEGO®, plastilina u otros materiales para formar el número.

SEPÁRALO Muestre dos grupos diferentes que formen el número. Por ejemplo, ¡5 puede ser 2 y 3!

DIVERSIÓN CON LOS DEDOS Muestre el número usando sus dedos. ¿Puede mostrarlo de otra manera?

MUÉVETE Y JUEGA

Practique los números mientras se mantiene en movimiento.

SALTA Y CUENTA Voltee una tarjeta y haga esa cantidad de saltos, brincos o palmadas.

BÚSQUEDA DE NÚMEROS Encuentre el número en algún lugar de su casa o vecindario.

CARRERA PARA ENCONTRARLO Voltee una tarjeta y corra a reunir esa cantidad de juguetes u objetos.

SALTA EN LA RECTA NUMÉRICA
Coloque las tarjetas en orden sobre el piso y salte de un número a otro.

RELACIONA Y DESAFÍA

Haga conexiones y fortalezca el razonamiento matemático.

ENCUENTRA LA PAREJA Encuentre dos tarjetas que representen el mismo número de diferentes maneras.

PONLOS EN ORDEN Organice varias tarjetas de menor a mayor o de mayor a menor.

CUÁL ES MAYOR? Voltee dos tarjetas y escoja el número más grande. ¡Explique cómo lo sabe!

FORMA EL DIEZ Elija una tarjeta con un número del 10 o menor. ¿Cuántos más necesita para llegar a 10?

DETECTIVE DE NÚMEROS Elija una tarjeta sin mostrarla. Dé pistas como: "Mi número es mayor que 5, pero menor que 8". ¿Alguien puede adivinar cuál es?

Información presentada por Richardson ISD Teaching and Learning.

COSAS DIVERTIDAS PARA QUE LOS ESTUDIANTES DE PRIMER GRADO HAGAN – CON – TARJETAS DE SUMA

Las tarjetas de suma son una excelente manera de ayudar a su hijo(a) a desarrollar confianza y estrategias para sumar. En primer grado, el objetivo es comprender cómo funcionan los números, no solo memorizar operaciones. Anime a su hijo(a) a usar objetos, dibujos, los dedos y diferentes estrategias para resolver problemas. ¡Prueben algunas de estas actividades durante 5 a 10 minutos a la vez!

DI Y PIENSA

Desarrolle confianza utilizando estrategias de suma.

CUENTA HACIA ADELANTE Comience con el número más grande y cuente hacia adelante para encontrar la suma. Por ejemplo, para 6 + 3, diga: "6... 7, 8, 9".

FORMA UN DIEZ Para 8 + 5, tome 2 del 5 para formar 10 y luego sume los 3 restantes.

DOBLES DIVERTIDOS Encuentre operaciones con números dobles, como 4 + 4 o 7 + 7. Use objetos para mostrar dos grupos iguales.

DOBLES MÁS UNO
Use una suma doble que ya conoce para resolver una operación parecida. Si 5 + 5 = 10, entonces 5 + 6 = 11.

CONSTRUYE Y CREA

Utilice materiales concretos para comprender mejor la suma.

CONSTRÚYELO Use bloques LEGO®, monedas o juguetes pequeños para representar una operación de suma.

DIBÚJALO Haga un dibujo que muestre ambas partes del problema de suma.

DIVIÉRTETE CON EL MARCO DE DIEZ Dibuje un marco de diez y llénelo con puntos para ayudar a resolver una suma.

CUENTA UNA HISTORIA Convierta una tarjeta en un problema verbal. Por ejemplo: "Tengo 4 manzanas y me dan 3 más. ¿Cuántas tengo ahora?"

MUÉVETE Y JUEGA

Practique la suma mientras se mantiene en movimiento.

SALTA Y SUMA
Voltee una tarjeta. Haga la cantidad de saltos indicada por el primer número y luego por el segundo. ¿Cuántos son en total?

BÚSQUEDA DE SUMAS
Encuentre objetos en la casa para representar ambos números de una operación.

APLAÚDELO Dé palmadas para el primer sumando, haga una pausa y luego dé palmadas para el segundo sumando. Después cuente el total.

CLASIFICA LOS RESULTADOS
Organice las tarjetas en grupos según sus sumas: menores que 10, iguales a 10 o mayores que 10.

RELACIONA Y DESAFÍA

Explore patrones y diferentes maneras de sumar.

MISMO RESULTADO Encuentre dos tarjetas diferentes que tengan la misma suma. ¿Qué observa?

CAMBIA EL ORDEN Para 3 + 5, pruebe 5 + 3. ¿Cambia el resultado?

ENCUENTRA LA PARTE QUE FALTA
Cubra uno de los sumandos. ¿Puede descubrir el número que falta usando objetos o un dibujo?

DETECTIVE DE ESTRATEGIAS Resuelva una operación de dos maneras diferentes. ¿Cuál estrategia tuvo más sentido para usted?

Información presentada por Richardson ISD Teaching and Learning.

ACTIVIDADES DIVERTIDAS
– CON –
TARJETAS DE MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN

¡Haga que la práctica de las matemáticas sea divertida y práctica! Pruebe estas ideas rápidas y divertidas en casa para ayudar a su hijo a dominar las operaciones de multiplicación y división mientras se mantiene activo y comprometido.

Si su hijo tiene las tarjetas triangulares, asegúrese de cubrir la respuesta cuando levante la tarjeta.

MUEVETE Y JUEGA

LANZAMIENTO A LA CANASTA
Responde correctamente a una tarjeta para ganar un lanzamiento a la canasta. Se obtienen puntos extra por explicar cómo se ha resuelto.

FITNESS CON TARJETAS DIDÁCTICAS
Respuesta correcta = un salto de tijera. Respuesta incorrecta = tres sentadillas. ¡Pon en movimiento el cerebro y el cuerpo!

BÚSQUEDA DEL TESORO
Esconda las tarjetas didácticas por toda la casa. Resuelva cada una antes de buscar la siguiente.

DESAFIO Y COMPETICION

RONDA RELÁMPAGO
¡Ponga un temporizador de un minuto y vea cuántas puede acertar! Intente superar su puntuación la próxima vez.

¡A LA INVERSA!
Dé la respuesta (por ejemplo, 24). Tu hijo nombra una operación que sea igual a ese número (6×4 u 8×3).

DETECTIVE DE DIVISIONES
Di una operación de multiplicación («6×8=48»). Tu hijo encuentra las dos operaciones de división relacionadas (48÷8=6, 48÷6=8).

CLASIFICACIÓN DE FAMILIAS DE OPERACIONES
Mezcla tarjetas didácticas de multiplicación y división. Emparejalas en familias de operaciones.

CREA E IMAGINA

GUERRA MATEMÁTICA
Cada jugador da la vuelta a una tarjeta. ¡El producto (o cociente) más alto gana la ronda!

ARTE CON TARJETAS
Haga un dibujo para ilustrar lo que significa el problema (por ejemplo, 3×4=12 → dibuje tres filas de cuatro manzanas).

HORA DEL CUENTO MATEMÁTICO
Convierta las operaciones en mini cuentos: «Hay cinco bolsas con seis canicas en cada una. ¿Cuántas canicas hay en total?».

CONSTRUYE CON BLOQUES
Utiliza LEGO o bloques de construcción para mostrar a los grupos la multiplicación o la división.

IDEAS EXTRA DIVERTIDAS

VENCE A TUS PADRES
Por turnos, responded a las tarjetas. ¡Quien consiga más aciertos gana!

MATEMÁTICAS CON TIZA EN LA ACERA
Escribe problemas en el exterior y resuélvelos con respuestas grandes y coloridas.

JUEGA A VENCER AL CRONÓMETRO
Mira una tarjeta y di las cuatro operaciones relacionadas en diez segundos. (Si la tarjeta dice «3, 7, 21», di «3x7=21, 7x3=21, 21÷3=7, 21÷7=3»).

Información presentada por Richardson ISD Teaching and Learning

ACTIVIDADES DIVERTIDAS
– CON –
TARJETAS DE SUMAS Y RESTAS

¡Haga que la práctica de las matemáticas sea divertida y práctica! Pruebe estas ideas rápidas y divertidas en casa para ayudar a su hijo a dominar las sumas y restas mientras se mantiene activo y comprometido.

Si su hijo tiene las tarjetas triangulares, asegúrese de tapar la respuesta cuando levante la tarjeta.

MUÉVETE Y JUEGA

LANZAMIENTO A LA CANASTA
Responda correctamente a una tarjeta para ganar un lanzamiento a la canasta. Se obtienen puntos extra por explicar cómo se ha resuelto.

FITNESS CON TARJETAS DIDÁCTICAS
Respuesta correcta = un salto de tijera. Respuesta incorrecta = tres sentadillas. ¡Ponga en movimiento el cerebro y el cuerpo!

BÚSQUEDA DEL TESORO
Esconde las tarjetas didácticas por toda la casa. Resuelve cada una antes de buscar la siguiente.

GIRO SOBRE LA MESA
Para las tarjetas triangulares: coloca entre 6 y 12 tarjetas triangulares boca arriba. Da las instrucciones: «Encuentra todas las tarjetas en las que el número más grande sea par», «Encuentra una tarjeta en la que la resta dé cinco», «Encuentra una familia de operaciones que puedas usar para comprobar un problema de multiplicación».

CREA E IMAGINA

GUERRA MATEMÁTICA
Cada jugador da la vuelta a una carta. ¡La suma (o diferencia) más alta gana la ronda!

ARTE CON TARJETAS
Haz un dibujo para ilustrar lo que significa el problema.

CONSTRUYE CON BLOQUES
Usa LEGO o bloques de construcción para mostrar grupos para sumar o restar.

TORRE DE FLASHCARD
(Necesitarás vasos de plástico). Por cada flashcard que tu hijo responda correctamente, apilará un vaso. ¡A ver cuántos puede apilar antes de que se caiga la torre!

DESAFIO Y COMPETICION

RONDA RELÁMPAGO
¡Ponga un temporizador de un minuto y vea cuántas respuestas correctas puede dar! Intente superar su puntuación la próxima vez.

DETECTIVE MATEMÁTICO
Diga una respuesta («la respuesta es 8»). Su hijo busca entre las tarjetas didácticas cualquier problema cuya suma o diferencia sea 8.

CLASIFICACIÓN DE FAMILIAS DE OPERACIONES
Mezcla tarjetas. Si tienes las tarjetas triangulares, nombra las cuatro operaciones relacionadas en diez segundos. (Si la tarjeta dice “3, 7, 10”, di “3+7=10, 7+3=10, 10-3=7, 10-7=3”) de suma y resta y emparejalas en familias de opera.

IDEAS EXTRA DIVERTIDAS

VENCE A TUS PADRES
Responde a las tarjetas por turnos. ¡Quien consiga más aciertos gana!

MATEMÁTICAS CON TIZA EN LA ACERA
Escribid problemas en el exterior y resolvedlos con respuestas grandes y coloridas.

JUEGO DE MEMORIA
Colocad las cartas boca abajo. Emparejad las operaciones de suma y resta que vayan juntas. Para las cartas triangulares: ¡Cubrid cualquiera de los números y pedid a vuestro hijo que os diga qué número falta!

Información presentada por Richardson ISD Teaching and Learning