# Aprendizaje de Verano

Presentado por:

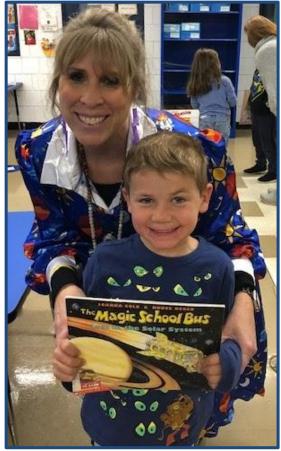
Helaina Jones Andrea Maher Andrea Buono



Noche Familiar de Matemáticas: Evento de Otoño







Noche Familiar de Alfabetización: Evento de Primavera



















# ¿Por qué los niños deben leer y practicar matemáticas durante el verano?

- Los estudiantes pueden experimentar "The Summer Slide".
- Al final del grado 6, los estudiantes que han experimentado una pérdida de aprendizaje durante el verano a lo largo de los años están un promedio de 2 años por detrás de sus compañeros.
- Cuando el niño se atrasa, causa ansiedad.
- La falta de fluidez en los hechos frena al niño con la resolución de problemas, álgebra y otros conceptos matemáticos de orden superior.

# Pero, espera!

Según la investigación, es más probable que se pierdan las habilidades matemáticas durante el verano que las habilidades de lectura.!

# ¿Por qué los niños deben leer y practicar Matemáticas durante el Verano?

- Los niños más pequeños son propensos a la mayor pérdida de aprendizaje porque se encuentran en una etapa crucial de su desarrollo.
- En general, los niños aprenden mucho más en el jardín de infantes, primer grado y segundo grado que los niños en la escuela intermedia o secundaria: el aprendizaje sigue una curva en la que se acelera al principio de la vida y luego se estabiliza.

# ¿Por qué se deslizan las matemáticas?

Es más probable que las familias lean cuentos antes de acostarse por la noche y menos probable que practiquen operaciones matemáticas a la hora de acostarse.

No se olvide de la presencia de las matemáticas en las actividades cotidianas, como la medición en la cocina, el cálculo cuando se trata de dinero o la distancia al conducir.

## ¿Por qué se deslizan las matemáticas?

Lean cuentos cortos de matemáticas juntos. Estudios han demostrado que leer historias centradas en las matemáticas a los niños, como libros de matematicas para dormir <u>Bedtime Math</u> o la serie Family Math, puede ayudar a mejorar las calificaciones de matemáticas en la escuela.

Juega juegos de matemáticas. Tales como: Yahtzee, Racko, Blokus, Monopoly

Todos se basan en las habilidades necesarias para las matemáticas, como contar, categorizar y construir.

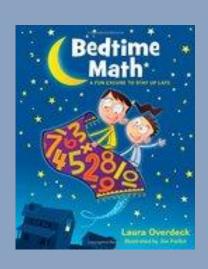
Incluso jugar con bloques y armar rompecabezas puede ayudar a los niños a aprender habilidades espaciales y reconocer patrones.

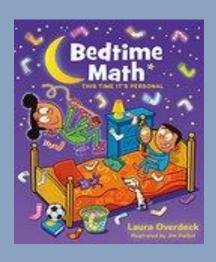
## ¿Por qué se Deslizan las Matemáticas?

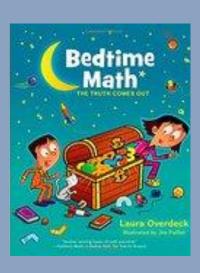
Encuentra pequeñas maneras de practicar matemáticas en casa.

Pequeñas cantidades de práctica pueden ayudar. Los calendarios matemáticos del problema del día son una excelente manera de practicar problemas matemáticos básicos a pequeña escala.

# Libros Destacados







Bedtime Math Website: Today's Fun Math











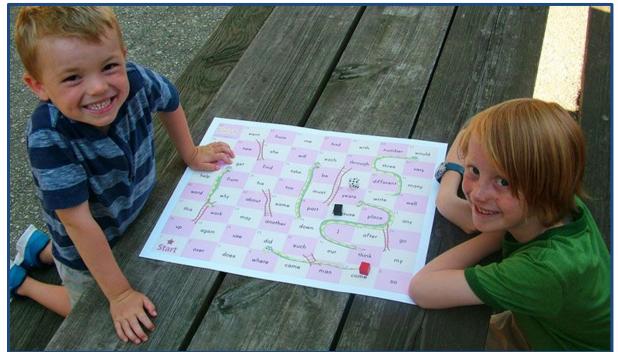
























# Más ideas de Lectura para el Verano

(o en cualquier momento)

- ¡Lea en voz alta a sus hijos!
- Lea material que sea divertido y de gran interés.
- Escribir cartas o notas de agradecimiento.
- Juegos, juegos y más juegos
- Rimas para saltar la cuerda
- Tiza de acera
- Haz palabras, letras en la arena
- Diarios
- Alfabeto y libros de rimas
- Letras magnéticas, crema de afeitar, Play-Doh
- iPads, Kindles, Rincones, etc.
- Escuchar un audiolibro

# Sitios Web de Juegos de Palabras a la Vista

- Levántate y Muévete:
  - <u>https://www.learningliftoff.com/15-active-sight-word-games-play-summer/</u>
- Imprima y haga Juegos de Palabras a la Vista:
  - https://sightwords.com/sight-words/games/
- Palabras de vista de Pelota de Playa:
  - https://kidsactivitiesblog.com/6586/kinetic-sight-word
     -activity/
- Actividades de Palabras a la Vista:
  - https://kidsactivitiesblog.com/60999/100-sight-wordsactivities/

# Ideas de Matemáticas para el Verano

- (o en cualquier momento)
  Tiza de acera para problemas matemáticos o dibujos para resolver problemas
- Haz problemas de matemáticas en la arena.
- ¡Números magnéticos, crema de afeitar, Play-Doh!
- Conteo: conteo salteado, conteo de elementos, conteo de pasos.
- Dele una respuesta a un niño y pídale que proponga un problema matemático.
- Recoge monedas en un frasco: ordénalas en grupos. Discuta sus nombres y valores. Cuenta el dinero.
- ¡Medida! ¿Qué tan alto eres, qué tan lejos puedes saltar?
- Anota todas las fechas importantes en un calendario: tu cumpleaños, vacaciones especiales, próximos viajes. Haz una cuenta regresiva para un evento.
- Tiempo: cuánto tiempo lleva hacer algo, use un cronómetro (es decir, llegar a la playa, cepillarse los dientes, saltar 10 veces)



# Aprendizaje Disfrazado



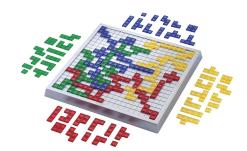






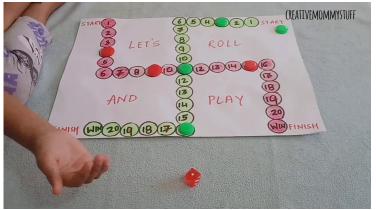


Home Depot \$50 (available for less money other places)











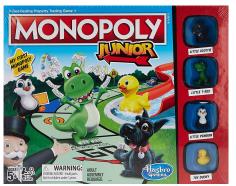














#### Sitios Web de Práctica de Hechos Matemáticos

#### Levántate y Muévete:

https://www.coffeecupsandcrayons.com/outdoor-math-qames-for-kids/

#### Juegos de Matemáticas con Dados y Cartas:

https://homeschoolcompass.com/16-math-games-you-can-play-with-cards-or-dice/

#### Actividades de Matemáticas en Casa:

- https://readingeggs.com/articles/2020/07/17/fun-m ath-games/
- https://www.hmhco.com/blog/summer-math-activiti
   es-preventing-math-summer-slide
- https://www.learningliftoff.com/5-summer-math-enr ichment-activities/

## Algunos de nuestros autores Favoritos

- Tedd Arnold (en su mayoría series)
  - Fly Guy
  - Fly Guy Presents (no ficción)
  - Parts
  - Huggly
  - Noodleheads
  - Green Wilma
- Dr. Seuss
  - Cat in the Hat
  - Hop on Pop
  - The Lorax
  - How the Grinch Stole Christmas
  - Horton Hears a Who

- Dav Pilkey (libros de la serie):
  - Big Dog and Little Dog
  - Dragon
  - Mighty Robot
  - Dog Man
  - Cat Kid
  - Super Diaper Baby
- Kate DiCamillo
  - Because of Winn-Dixie
  - Mercy Watson (series)
  - Tale of Despereaux
  - Tales of Deckawoo Drive (series)
  - Flora and Ulysses
- Mo Willems
  - Pigeon (series)
  - Elephant and Piggie (series)
  - Unlimited Squirrels (series)

#### Aigunas de nuestras series

### favoritas Fly Guy

- Dog Man
- Princess Truly
- Racing Ace
- Frog and Dog
- Hello Hedgehog
- Biscuit
- Crabby
- Poppleton
- Fairylight Friends
- Unicorn and Yeti
- Pedro
- Mercy Watson
- Owl Diaries
- Bad Guys
- Ninja Kid
- Hardy Boys: Secret Files

- Henry and Mudge
  - The Magic Tree House
  - Little Bear
  - Who Would Win?
- National Geographic Kids
- Elephant and Piggie
- Flat Stanley
- Haggis and Tank
- Boris
- Pete the Cat
- Kung Pow Chicken
- Splat the Cat
- Spot
- Diary of a Pug
- Bumble and Bee

## Pequeñas Bibliotecas Gratuitas

- 'Sconset Bluff Walk/Wade Cottages
- Stones Beach
- Children's Beach
- Straight Wharf
- Evergreen Way
- 4 Spindrift Circle
- 3 Thurstons Way
- NISHA/Off-Shore Animal Hospital
- Handlebar Cafe





#### Look Sea Books

3 Skiff Lane, Nantucket, MA Charter #54731



#### Nantucket Elementary School LFL

Nantucket, MA <u>murphyt@npsk.org</u> Charter #125759



#### **The Winds Cottages**

**Easton Street** 



#### **Madaket Marine**

20 N Cambridge Street, Nantucket, MA Charter #70498



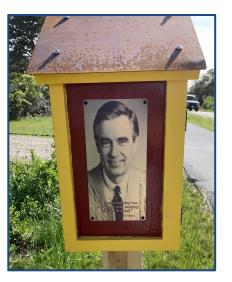
#### Maria Mitchell Association Library

2 Vestal Street, Nantucket, MA Charter #133231



My free little library for children's books is now open at 234 Madaket Rd on the bike path. A fairy garden will be added below soon.









# Libreria Móvil



- iWriteWords/iWriteWords Lite
- I Can Write Words
- Build a Word Express
- Word Swipe
- Word Wars
- Word Magic
- Reading Raven
- ABCmouse
- Hooked on Phonics
- Learn to Read Sight Words
- Sight Words Ninja
- ABC Spelling
- Spelling City
- Hooked on Words

- Prodigy
- Splash Learn
- Komodo Math
- Math Seeds
- Monster Math
- Moose Math
- Math Slide Math Adventures
- Math Learning Center
- Illuminations
- Numberita
- Monkey Math
- Marble Math
- Endless Numbers
- ICT games

# "Hay una Aplicación Para Eso"

# Sabías...

Los 3 elementos que se atribuyen al éxito de lectura de un niño durante el verano son:

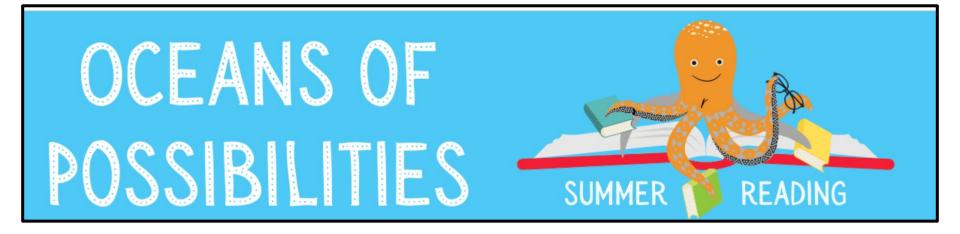
- El valor que se le da a la alfabetización en el hogar.
- 2. Tiempo dedicado a la lectura con los niños.
- 3. Disponibilidad y uso de materiales de lectura.

En nuestra opinión, un elemento adicional es completar las actividades en el Summer Bingo Grid.



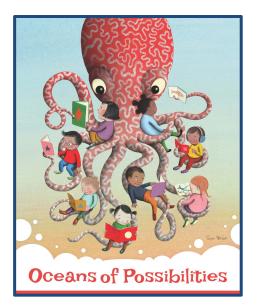
#### 1 India Street

# Programa de Lectura de Verano en la Atheneum de Nantucket

















Read/Watch/Listen Attend Research About Give Back Q

#### CHILDREN'S SUMMER READING PROGRAM

Let's make Summer Slide a thing of the past! 20 minutes a day is all it takes.



What has come to be known as "Summer Slide" is the biggest challenge for teachers every fall. Study after study has shown that children who join a summer reading program keep their minds active and enter school in the fall ready to learn and prepared to succeed. Conversely, research has shown that children who do not read during the summer may lose two months or more of the reading progress they had made in school. Find a time that works for you and set it aside for reading; 20 minutes a day is all it takes.

The Weezie Library for Children is happy to offer a summer reading program for children and teens that begins each year in mid-June and runs through the end of August. You may register for the program at the Weezie desk starting in June. Every reader receives a book bag (while supplies last) and a reading record, along with other goodies and helpful tips on making the most of your summer reading.

Each year brings a new theme with accompanying programming and prizes! Make sure to check our current calendar for the latest news and events.