

ACTIVIDADES INSTRUCTIVAS PROLONGADAS

Apoyando a los Estudiantes en Casa

4º Grado

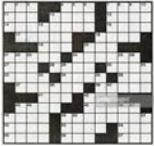
Descripción General

Esta guía proporciona actividades de instrucción específicas del contenido y de nivel de grado para ayudar a mantener a los estudiantes intelectualmente activos mientras están en casa cuando las escuelas están cerradas por mal tiempo u otros eventos inesperados. Las tareas que los estudiantes completen en el hogar no se utilizarán como evaluación ni se contarán para ninguna parte del último trimestre de los estudiantes. Cada área de instrucción tiene un "tablero de opciones" de opciones de tareas. Ayude a su hijo a seleccionar una variedad de tareas de cada área de instrucción "tablero de elección" diariamente, incluyendo lenguaje, matemáticas, ciencias, estudios sociales, artes relacionadas (Salud/Educación Física, Arte, Música, Medios Bibliotecarios y Tecnología Instructiva), y ESOL según sea apropiado.

Estudios Sociales

Ciencias Políticas	Geografía	Historia	Economía
Identifica cuáles legisladores te representan en www.mdelect.net . Escríbeles una carta sobre un tema que te interese.	Crea una variedad de clases de mapas (por ejemplo, políticos, topográficos, etc.) de tus lugares favoritos en el mundo.	Comente la historia de su comunidad. Localice imágenes de diferentes fuentes. Anime a su niño/a a hacer preguntas sobre la historia.	Discuta por qué nuestro gobierno local, estatal y nacional recauda impuestos. Proporcione ejemplos [a su niño/a] de cosas en que los impuestos se usan para pagar.
¿Cuáles son las características más importantes de las reglas? Imagina que podrías crear un nuevo conjunto de reglas para los Estados Unidos. ¿Cuáles serían tus 10 reglas principales?	Crea mapas, quizás del área alrededor de tu casa. Etiqueta el mapa con elementos clave del mapa como los puntos cardinales, una escala, una clave y un título.	Aprende sobre algunas perspectivas de los nativos americanos al corroborar varias fuentes. Considera usar tu información de inicio de sesión del HCPSS, ve a MackinVIA a través de www.hcpss.me y lee algunas historias en <i>Tumble Books</i> .	Visita el supermercado. ¿Qué bienes tienen mayor demanda? ¿Cómo lo sabes? ¿Por qué crees que la gente quiere más estos artículos [que otros]?
Realiza una entrevista con alguien por teléfono para descubrir varias cosas que tienen en común y que son diferentes.	Escribe una carta a alguien en un estado o país diferente. Describe las características de la región en la que vives. Incluye el clima, la vegetación, las características naturales/físicas, etc.	Haz de cuenta que eres uno de los primeros asentados en la Ciudad de St. Mary. Completa esta simulación para crear tu propia casa del siglo 17 (https://hsmcdigshistory.org/colonial_kids/Colonial_House/buildhouse.html)	Aprende cómo el interés financiero puede ayudar o perjudicarte al mirar este video de BrainsPop : https://www.brainpop.com/math/ratiopr/portionandpercent/interest/
Crea una lista de maneras en las que puedes ser un ciudadano responsable y explica por qué son importantes.	Enumera por qué las personas se mudan dentro o fuera de la región en la que vives. Piensa en lo que hacen las personas en su región para vivir, trabajar y jugar.	Lee un libro no ficticio y un libro de ficción histórica sobre el mismo tema. Busca similitudes.	Crea un plan de negocios para una pequeña empresa (por ejemplo, puesto de limonada, lavado de autos, paseo de perros, etc.) Identifica qué recursos humanos, naturales y de capital necesitarías.

Lenguaje

<p>Escribe una carta al personaje principal del libro que estás leyendo. Dale consejos al personaje sobre cómo resolver el problema en la historia. En tu carta, comparte si alguna vez has tenido un problema como este o similar. ¿Cómo resolviste tu problema?</p>	<p>Escribe una carta persuasiva a tus padres explicando por qué necesitas más tiempo para cualquier actividad que quieras hacer.</p>	<p>Lee un artículo o libro no ficticio. Después de leer, escribe 3-4 preguntas que aún tengas sobre el tema. Investiga un poco sobre el tema para responder tus preguntas.</p>	<p>Imagina que tu familia está de vacaciones. Describe lo que ves, oyes, hueles, sientes y saboreas.</p>	<p>Lee un libro o artículo. Escribe un "tweet" simulado que capture los temas e ideas del libro.</p>	<p>Escribe sobre lo que sucedería si llevaras a uno de los personajes contigo a la escuela por un día.</p>
<p>Juega un juego como Scrabble, Boogle, Bananagrams, Apples to Apples, etc.</p>	<p>Después de leer un libro, escribe sobre uno de los personajes y los pasos que él/ella tomó para resolver un problema en el libro.</p>	<p>Crema una tira cómica sobre una experiencia que tuviste con tu amigo. Asegúrate de incluir el diálogo.</p>	<p>Lee una biografía o entrevista a un miembro de la familia. Crema una línea de tiempo con 15 eventos importantes sobre la persona.</p>	<p>Crema un guión gráfico para un texto de ficción o narrativa no ficticia.</p>	<p>Observa la naturaleza de cerca y escribe sobre tus observaciones.</p>
<p>Ayuda en la cocina leyendo una receta para ayudar a un adulto que está cocinando o crema tu propia receta para hacer un nuevo plato.</p>	<p>Crema un folleto sobre tu comunidad que puedas compartir con un estudiante nuevo. Asegúrate de incluir información sobre lugares para comer, parques, tiendas y otra información interesante.</p>	<p>Lee un artículo o libro informativo. Escribe 10 preguntas de comprensión para el tema. ¡Haz que un miembro de tu familia lea el artículo/libro y responda tus preguntas! Asegúrate de verificar sus respuestas.</p>	<p>Escribe los nombres de todos los miembros de tu familia. Usando los nombres, ¿cuántas palabras puedes generar que tengan más de 4 letras?</p>	<p>Escribe las instrucciones para hacer tu sándwich o merienda favorita. Usando las instrucciones que escribiste, pídele a alguien que siga las instrucciones para hacer un sándwich o merienda. Controla si necesitas agregar detalles.</p>	<p>Usa algunas fotos para escribir al menos una descripción para cada una. Sé descriptivo/a o gracioso/a al escribir la foto.</p>
<p>Escribe artículos cotidianos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Listas de compras ● Cosas para hacer hoy ● Carta a _____ ● Lista de lugares para visitar 	<p>Comienza a leer una novela. Cada día escribe una reflexión (en un diario o nota adhesiva como <i>Post-It</i>) sobre los eventos en la historia.</p>	<p>Crema un crucigrama sobre tu tema favorito.</p> 	<p>Juega a la Fiesta de Prefijos Elige un prefijo (o sufijo) y encuentra una palabra de ejemplo usando esa parte de la palabra. Entonces propone otro ejemplo. Continúa hasta que alguien se quede sin ejemplos. Túrnense para generar palabras.</p>	<p>Haz una lista de 10 sustantivos (persona, lugar o cosa, como perro) y 10 verbos (palabra de acción, como correr). Escribe 10 oraciones y usa un verbo y un sustantivo en cada oración.</p>	<p>Comienza un diario personal, o continúa en tu diario, para agregar frases que describan las actividades que realizas cada día. Incluye tus sentimientos durante las actividades.</p>

Matemáticas

<p>Haz un avión de papel. Mide cuánto tiempo vuela. Hazlo otra vez. Encuentra la diferencia de los dos lanzamientos.</p>	<p>Forma dos números de cuatro dígitos. Súmalos. Muestra cómo los sumaste.</p>	<p>Escribe todas las operaciones de multiplicación para las tablas de 5, 6, 7, 8 y 9.</p>	<p>Forma 5 números de cuatro dígitos. Escríbelos en forma expandida. Ponlos en una recta numérica.</p>	<p>Mide diferentes libros con una regla. Encuentra el perímetro de la portada de cada libro.</p>	<p>Crea un conjunto de 10 números que redondean a 20.000. Después, inténtalo de nuevo con nuevos números que se redondeen a 50.000. Di cómo sabes que tus números son correctos.</p>
<p>Escribe diferentes fracciones. Compáralas. Di cómo sabes cuál es mayor.</p>	<p>Escribe todas las operaciones de división para $\div 6$, $\div 7$, $\div 8$ y $\div 9$ tres veces cada una.</p>	<p>Escribe un problema de palabras para $\frac{1}{4} + \frac{3}{4}$. Haz un dibujo para mostrar la solución.</p>	<p>Escribe diferentes fracciones. Haz un dibujo de cada fracción. Coloca cada fracción en una recta numérica.</p>	<p>Forma dos números de cuatro dígitos. Réstalos. Muestra cómo los restaste.</p>	<p>Crea una ecuación de resta con una diferencia entre 2.000 y 2.500.</p>
<p>Escribe un problema de palabras para $1.250 + 981$. Después crea una nueva ecuación y escribe un problema de palabras para ella.</p>	<p>Crea números decimales. Escríbelos en forma expandida. Colócalos en una recta numérica.</p>	<p>Escribe un problema de palabras para un problema de multiplicación. Comienza con 24×7 y después elige uno nuevo.</p>	<p>Separa $\frac{7}{8}$ de tres maneras diferentes. Después elige una nueva fracción y sepárala también. Registra las ecuaciones para separarlas.</p>	<p>Escribe un problema de palabras para $\frac{1}{4} + \frac{3}{4}$. Haz un dibujo para mostrar la solución.</p>	<p>Encuentra el producto de $7 \times \frac{1}{2}$. Haz un dibujo para mostrar el producto. Inténtalo de nuevo con un número entero diferente y una fracción diferente.</p>
<p>Usa naipes de juego para crear ejemplos de tres fracciones diferentes. Colócalos en una recta numérica. Di cómo sabes dónde se colocan.</p>	<p>Crea dos números de 4 dígitos. Réstalos. Demuestra cómo encontraste la diferencia. Crea nuevos problemas que resten un número de 4 dígitos de otro número de 4 dígitos.</p>	<p>Estima y después encuentra la suma de $2.359 + 4.405$. Después crea tres problemas más con dos números de 4 dígitos para agregar.</p>	<p>Encuentra 2 fracciones diferentes que sean equivalentes a $\frac{3}{4}$. Di cómo sabes que son equivalentes. Escribe una nueva fracción y crea ejemplos equivalentes para ella.</p>	<p>Divide 378 entre 3. Muestra cómo dividiste. Crea y resuelve 5 problemas nuevos que dividan un número de 3 dígitos por un número de un solo dígito.</p>	<p>Usa naipes de juego para repartirte dos números. Multiplícalos. Registra la ecuación. Escribe una ecuación de división relacionada. Hazlo de nuevo con dos naipes nuevos.</p>

Ciencias

Adentro de la Casa	Investigación/Reflexión	En Línea	Al Aire Libre <i>(con permiso de un adulto)</i>
<p>¡Crea un diario de ciencias en tu casa! Decora la portada, crea una tabla de vocabulario para escribir palabras de ciencias nuevas que aprendas y numera las páginas.</p>	<p>Piensa en las relaciones de causa y efecto. "¿Qué crees que pasará si ___?" ¿Qué causó que ___ sucediera? Investiga creando diferentes colisiones entre juguetes con ruedas.</p>	<p>Usando tu información de inicio de sesión del HCPSS, ve a MackinVIA a través de www.hcpss.me y ¡lee algunas historias de Britannica School Edition para 3º a 5º que se relacionan con la transferencia de energía, las ondas de sonido, el desgaste, la erosión y las adaptaciones de plantas y animales, o un tema de ciencia que te interese!</p>	<p>En un área natural cercana, realiza observaciones detalladas de una variedad de plantas de manera segura. ¿Se ven todas iguales? Usa palabras para describir las diferentes partes: hojas, tallo, flores.</p>
<p>Lee algunos libros de ciencia no ficticios, especialmente los relacionados con la transferencia de energía, las ondas sonoras, el desgaste, la erosión y las adaptaciones de plantas y animales. Escribe o dibuja información nueva que aprendiste en el diario de ciencias de tu casa.</p>	<p>¿Cuál es un problema común o inconveniente en tu casa? ¿Cómo podrías resolver ese problema? ¿Puedes dibujar un plan para tu solución? Asegúrate de incluir etiquetas y una descripción. Si puedes juntar materiales en tu casa, ¡intenta construir un prototipo!</p>	<p>SciKids Show on YouTube <i>(video en línea)</i> Explora videos relacionados con la transferencia de energía, recursos renovables y no renovables, ondas sonoras, desgaste, erosión y adaptaciones de plantas y animales. Escribe sobre tu reacción al video que miraste.</p>	<p>Realiza observaciones de cómo los humanos usan el entorno en el que vives. ¿Qué cosas positivas hemos hecho para ayudar al medio ambiente? ¿Cómo hemos dañado el medio ambiente? Intercambia ideas sobre cómo podrías reducir tu impacto en la tierra y el agua a tu alrededor.</p>
<p>¿Tienes una mascota en casa? Usa materiales de manualidades para construir un modelo, o dibuja una imagen/modelo del animal, siendo lo más detallado y preciso posible.</p>	<p>Mira por la ventana y observa cuidadosamente el clima cada día. En el diario de ciencias de tu casa, registra observaciones diarias. Habla con un amigo o familiar sobre los patrones que estás comenzando a notar.</p>	<p>Crash Course Kids <i>(video en línea)</i> Explora videos relacionados con la transferencia de energía, las ondas de sonido, el desgaste, la erosión y las adaptaciones de plantas y animales. ¿Qué preguntas tienes sobre lo que escuchaste/aprendiste?</p>	<p>Mira a tu alrededor en busca de evidencia del camino del agua. Cuando llueve, ¿dónde crees que corre el agua? ¿Ves áreas de tierra desnuda? ¿Está siendo arrastrada? Registra tus observaciones.</p>
<p>Aprende más sobre una planta o animal amenazado o en peligro de extinción. Escribe una carta a un amigo, familiar, vecino o político local para informarle sobre la planta o el animal y qué se puede hacer para ayudar.</p>	<p>¿Puedes resolver un problema de muchas maneras diferentes? ¿O completar una tarea doméstica de varias maneras? ¿Qué solución es la mejor? ¿Cómo lo sabes? Escribe sobre tus ideas en el diario de ciencias de tu casa.</p>	<p>Bill Nye The Science Guy <i>(video en línea)</i> Explora videos relacionados con la transferencia de energía, recursos renovables y no renovables, ondas sonoras, desgaste, erosión y adaptaciones de plantas y animales.</p>	<p>Haz observaciones detalladas del mundo natural. Lleva el diario de ciencias de tu casa y un lápiz afuera para dibujar y etiquetar lo que ves. ¿Ves evidencia de seres vivos? ¿Qué más encontraste?</p>

Artes Relacionadas: Arte, Medios Bibliotecarios, Música, Educación Física y Salud

Arte	<p>Explora la Galería Nacional de Arte para Niños (https://www.nga.gov/education/kids.html)</p>	<p>Utilizando los elementos disponibles, dibuja tu objeto o juguete favorito. Explora el Museo Metropolitano de Arte - MetKids (https://www.metmuseum.org/art/online-features/metkids/)</p>	<p>Utilizando los elementos disponibles, dibuja un tiburón bebé comiendo un pastel de cumpleaños. Explora el Museo de Arte Moderno – Destino Arte (https://www.moma.org/interactives/destination/#)</p>	<p>Utilizando elementos, dibuja a tu familia cenando. Explora el Museo J. Paul Getty para Niños (http://www.getty.edu/gettygames)</p>
Medios Bibliotecarios	<p>Selecciona entre una amplia gama de materiales de lectura - libros ilustrados, libros de capítulos, revistas, historietas. Haga que su niño/a practique reconocer la diferencia entre ficción y no ficción.</p>	<p>Practica colocar especias, productos enlatados y otros grupos de artículos por orden alfabético.</p>	<p>Genera preguntas sobre un tema sobre el que te gustaría aprender más. Utiliza el proceso de investigación Super3 para realizar investigaciones.</p>	<p>Los libros electrónicos, enciclopedias electrónicas, bases de datos y audiolibros están disponibles en MackinVIA en hcps.me como PebbleGo, Tumblebooks y FUNdamentals en Britannica School Edition.</p>
Música	<p>Utilizando artículos de tu casa explora la diferencia entre compás y ritmo.</p>	<p>Usa tu voz para explorar tonos altos y bajos. Compara y contrasta tus sonidos con alguien más.</p>	<p>Escucha cualquier canción y etiquétala con verso y estribillo. Traduce eso a las letras, por ej. ABAB.</p>	<p>Explora diferentes usos en tu día para susurrar, hablar en voz baja y voz alta.</p>
Educación Física y Salud	<p>Inventa un juego o baile activo. Disfruta de una caminata de 30 minutos. Juega tu juego de la mancha favorito con tu familia.</p>	<p>Ten una carrera de posta con tu familia. Incorpora diferentes movimientos locomotores y caminatas de animales. Completa los siguientes ejercicios: 10 flexiones, 30 segundos de tabla, 10 abdominales, 10 sentadillas saltando, 10 estocadas en el aire, 30 saltos de tijera, 1 minuto de trote en el lugar y 1 minuto de rodillas altas.</p>	<p>Lee un libro mientras realizas sentadas contra la pared. Completa los siguientes ejercicios: 10 flexiones con salto, 10 flexiones de pared, estiramiento de sentarse y alcanzar, 20 círculos pequeños de brazos (hacia adelante y hacia atrás), 20 círculos grandes de brazos (hacia adelante y hacia atrás) y 10 minutos de caminata por el vecindario.</p>	<p>Elige uno de los sitios de Internet siguientes y realiza uno de los entrenamientos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Darebee Fitness Posters https://darebee.com/ ● Go Noodle Fitness Videos www.gonoodle.com ● Kids Health www.kidshealth.org ● Cosmic Kids Yoga Video https://www.cosmickids.com

Tecnología Instructiva

<p>Tecnol. Instructiva</p>	<p>Actividad Desconectada</p> <p>Los padres pueden diseñar un camino para el "ratón" usando un mazo de naipes y colocando algunas delicias para él a lo largo del camino. Los estudiantes usarán lenguaje de codificación para proporcionar un algoritmo para llegar a las golosinas.</p> <p>Indicaciones para Alimenten al Ratón (http://info.thinkfun.com/stem-education/6-unplugged-coding-activities-for-hour-of-code)</p>	<p>Actividad Conectada</p> <p>Completa un Curso de Código en Estudio a través de Code.org.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Curso D – 3^{er} Grado/4^o Grado • Curso E – 4^o Grado/5^o Grado • Curso F – 5^o Grado 	<p>Uso de Teclado</p> <p>Practica el reconocimiento de letras y las habilidades de pre-teclado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Habilidades de pre-teclado con recomendaciones del sitio de Internet (https://tinyurl.com/prekeyboard) • Practica escribir tu nombre y apellido, nombre de usuario y contraseña, y/o palabras de alta frecuencia en un documento en blanco de un procesador de palabras. 	<p>Wixie</p> <p>Usa Wixie en https://hcpss.me/ para ilustrar y escribir un cuento sobre tu día.</p>
-----------------------------------	--	--	--	--

Inglés para Quienes Hablan Otros Idiomas (ESOL)

<p>Entrevista a un miembro de la familia. Pregunta sobre sus gustos y lo que no le gusta y sus objetivos. Pregunta cómo alcanzó sus metas o planifica alcanzarlas. ¿Tienes metas similares? ¿Cómo son diferentes las tuyas?</p> <p>Cuéntale a tu familiar acerca de tus metas y cómo las alcanzarás.</p>	<p>Mira un programa que destaque una ocupación como bomberos, policías, ingenieros.</p> <p>Discute con un miembro de la familia por qué o por qué no te gustaría tener este trabajo.</p>	<p>Resume un libro de ficción que leíste o un video que viste a un miembro de tu familia. Asegúrate de decirle al miembro de la familia el problema en la historia. Ambos discutan lo que habrían hecho si hubieran tenido un problema similar.</p> <p>El problema era ____.</p> <p>Estoy de acuerdo/en desacuerdo con cómo se resolvió porque ____.</p> <p>Yo hubiera ____.</p>	<p>Discute con un miembro de tu familia una meta que desees lograr, pero con la que necesitas ayuda (cocinar una comida, tocar una canción, pedirle a un miembro de la familia que juegue). Discute los pasos a seguir para lograr tu meta.</p>
<p>Accede a MackinVia en https://hcpss.me/.</p> <p>Lee o escucha libros y graba un resumen de tu libro con WeVideo en https://hcpss.me/.</p> <p>O</p> <p>Lee un libro que tengas en tu casa y escribe un resumen de tu libro.</p>	<p>Accede a MackinVia en https://hcpss.me/.</p> <p>-Escoge un libro para leer o escuchar.</p> <p>-Piensa en las acciones del personaje principal.</p> <p>-Haz una lista de las acciones que realiza el personaje principal para resolver un problema.</p>	<p>Accede a MackinVia en https://hcpss.me/.</p> <p>Lee o escucha libros y escribe para explicar qué harías de manera diferente si fueras el personaje principal.</p> <p>O</p> <p>Lee un libro que tengas en casa y escribe para explicar qué harías de manera diferente si fueras el personaje principal.</p>	<p>Accede a MackinVia en https://hcpss.me/.</p> <p>-Escoge un libro para leer o escuchar.</p> <p>-Piensa en las acciones del personaje principal.</p> <p>-Explica cómo las acciones del personaje principal ayudaron a resolver un problema.</p>