



## Tabla de actividades opcionales para el estudiante Matemáticas Grados 4 y 5

Elija una actividad por día. Por favor elija las actividades en cualquier orden.



<p>1. Crea un rap o una canción que enseñe a multiplicar.</p>	<p>2. Crea diferentes problemas matemáticos lo más que puedas pensar y cuyos resultados de respuesta sean 8.</p>	<p>3. Diseña en un papel un póster o un folleto que enseñe acerca de perímetro y área.</p>	<p>4. Crea precios para el menú de tu restaurante favorito. Entonces, intenta gastarte \$20 exactos en 6 artículos.</p>	<p>5. Hazle una encuesta a tus amigos y a los miembros de tu familia acerca de su juego favorito. Crea una gráfica de barras representando esta información. Escribe una explicación de esta gráfica.</p>
<p>6. Diseña un póster que enseñe como dividir.</p>	<p>7. Enumera 10 formas diferentes de completar \$1 con monedas.</p>	<p>8. Mide tu cama utilizando clips, centavos, cereales, juguetes, o lo que gustes. Encuentra el perímetro y el área.</p>	<p>9. Haz un dibujo de 5 fracciones diferentes y etiquétalas en orden de mayor a menor.</p>	<p>10. Escribe un problema matemático y dibuja una historieta que concuerde. Pídele a un miembro de tu familia o a un amigo que lo resuelva.</p>
<p>11. Encuentra una receta que tenga fracciones en las medidas de sus ingredientes. Lee la receta y averigua para cuantas personas es. Duplica los ingredientes y vuelve a escribirla para servir al doble de número de personas.</p>	<p>12. ¿Qué pasaría si tuvieras \$10,000 para gastarte en decorar tu habitación? Haz una lista de lo que comprarías y cuánto costaría cada artículo. ¿Cuánto dinero te sobraría?</p>	<p>13. Crea tu propia actividad matemática. Haz un dibujo y escribe un párrafo acerca de lo que hiciste.</p>	<p>14. Selecciona cuatro etiquetas alimentarias de la cocina que estén en las cajas de cereal, en el cartón de leche o en otros artículos alimenticios. Encuentra la cantidad de calorías en cada una de las etiquetas alimentarias. Encuentra el número total de calorías en 2 artículos escribiendo una oración numérica.</p>	<p>15. Mira al teclado de un teléfono celular. Observa que cada número tiene letras vinculadas a él. Escribe una oración «misteriosa» corta. Usa los números vinculados con las letras para crear una pista sobre lo que se trata la oración misteriosa.</p>
<p>16. Dibuja un mapa de tu barrio. Escribe las direcciones para encontrar tu casa.</p>	<p>17. Haz un dibujo que represente el número <b>937.6</b></p>	<p>18. Crea un folleto o un póster que muestre como redondear un decimal a un número completo.</p>	<p>19. Dibuja una línea numérica y etiquétala con las partes en fracciones.</p>	<p>20. Escribe una lista de 7 a 10 palabras de vocabulario matemático. Usando tus propias palabras, explica el significado de cada una de ellas.</p>
<p>21. Escribe un cuento de hadas que comience con un problema que los personajes puedan resolver al final. Para poder resolver el problema, los personajes deben multiplicar o dividir decimales.</p>	<p>22. Escribe acerca de una carrera profesional para la cual necesites formación matemática. Explica por qué.</p>	<p>23. Dibuja un patrón que se repita. Crea una clave de respuesta en la parte posterior del papel. Pídele a un miembro de tu familia o a un amigo que acaben el patrón. Entonces revisa la respuesta.</p>	<p>24. Supón que estás planeando una fiesta. Vas a hacer canastas de regalo para cada invitado. Escribe una lista de la compra para cada artículo y así poder decirles a tus padres cuanto necesitarás gastarte.</p>	<p>25. Usa matemáticas mentales para resolver <math>365 + 279</math>. Escribe 3 o más estrategias diferentes que hayas usado para resolver este problema.</p>