



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

As we transition to a new Standards Based Report Card the items below are what ALL students at each grade are expected to Master by the end of the school year.

Grade	Reading/Writing	Math	Social Studies	Science	Physical Education
Fourth Grade	<p>Thoroughly describe characters, setting or events using specific details from a text/Describe a fondo los personajes, ambiente o eventos utilizando detalles específicos de un texto</p> <p>Determine a theme in a story using details; summarize the text/Determina un tema en una historia utilizando detalles; resume el texto</p> <p>Determine the meanings of words and phrases, including those used to refer to characters in mythology/Determina el significado de palabras y frases, incluyendo aquéllas que se utilizan al referirse a los personajes de la mitología</p> <p>Describe text structures used in an informational text/Describe</p>	<p>Understand numbers through 1 000 000/Comprende números hasta el 1 000 000</p> <p>Use place value to round numbers/Utiliza el valor posicional para redondear números</p> <p>Fluently add or subtract using the standard algorithm/Suma y resta con fluidez utilizando el algoritmo convencional</p> <p>Solve multiplicative comparison problems/Resuelve problemas de comparación multiplicativa</p>	<p>Identify the responsibilities and powers of government officials at the local, state and national level/Identifica las responsabilidades y los poderes de los representantes oficiales del gobierno a nivel local, estatal y nacional</p> <p>Explain what makes people sell certain products based on supply and demand/Explica qué hace que las personas vendan determinados productos en base a la oferta y la demanda</p> <p>Describe how products are made using</p>	<p>Develop models to describe how waves can make objects move/Desarrolla algunos modelos para describir cómo las ondas pueden mover objetos</p> <p>Explain how plant and animal structures can support survival, growth, behavior, and reproduction/Explica cómo las estructuras de las plantas y de los animales pueden sustentar la sobrevivencia, el crecimiento, el comportamiento y la reproducción</p> <p>Design , test, and</p>	<p>Demonstrate control when performing combinations and sequences in locomotor, non- locomotor, and manipulative motor patterns/Demuestra control al realizar combinaciones y sucesiones de actividades con patrones locomotores, no locomotores y manipulativos</p> <p>Identify and apply rules and safety procedures in physical activities/Identifica y aplica las reglas y procedimientos de las actividades físicas</p> <p>Regularly participate in</p>



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

	<p>las estructuras del texto que se utilizan en un texto informativo</p> <p>Use details and examples in a text when explaining what a literary text says including inferences/Utiliza detalles y ejemplos de un texto cuando explica lo que dice un texto literario incluyendo inferencias</p> <p>Use details and examples in a text when explaining what the text says and when drawing inferences/Utiliza detalles y ejemplos de un texto cuando explica lo que dice el texto y cuando hace inferencias</p> <p>Determine and explain the main idea from a text using key details; summarize the text/Determina y explica la idea principal de un texto utilizando los detalles clave; resume el texto</p> <p>Reads information in a scientific or historical text and can tell what happened and why using key details from the</p>	<p>Describe, summarize, and compare data/Describe, resume y compara información</p> <p>Solve multiplication problems with 2-Digit numbers/Resuelve problemas de multiplicación con números de 2 dígitos</p> <p>Understand and use the relationship between multiplication and division to solve division problems/Comprende y utiliza la relación que hay entre la multiplicación y la división para resolver problemas de división</p> <p>Identify models of one half and one quarter/Identifica modelos visuales de un medio y un cuarto</p> <p>Compare two fractions with different</p>	<p>different resources/Describe cómo se hacen los productos utilizando diferentes recursos</p> <p>Create and understand different types of maps of Illinois and the United States/Crea y entiende diferentes clases de mapas de Illinois y de los Estados Unidos</p> <p>Using artifacts and primary sources, research how people helped develop Illinois/Utiliza artefactos y fuentes primarias para investigar cómo las personas ayudaron al desarrollo de Illinois</p>	<p>improve a design that changes one kind of energy to another/Diseña, prueba y mejora un diseño que pueda cambiar un tipo de energía a otro tipo</p> <p>Analyze data from maps to describe patterns on the Earth's surface/Analiza información de mapas para describir patrones en la superficie de la Tierra</p> <p>Create and compare different plans to protect people from natural hazards/Crea y compara diferentes planes para proteger a las personas de los peligros naturales</p>	<p>physical activity for the purpose of sustaining or improving individual levels of health-related and skill-related fitness/Practica regularmente actividad física con el fin de mantener y mejorar los niveles individuales de su condición física relacionados a la salud y destrezas físicas</p> <p>Monitor individual heart rate before, during, and after physical activity, with and without the use of technology/Monitoriza el ritmo cardíaco individual antes, durante y después de la actividad física con o sin el uso de la tecnología</p> <p>Work cooperatively with a partner or small group to reach a shared goal during physical activity/Trabaja</p>
--	---	--	--	---	--



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

	<p>text/Lee información en un texto científico o histórico y puede decir que sucedió y por qué, utilizando detalles clave del texto</p> <p>Determine the meanings of academic words in grade 4 texts/Determina el significado de las palabras académicas en textos de 4o grado</p> <p>By the end of the year, read and comprehend informational text at a 4th grade level proficiently./Al término del año, lee y comprende, competente e independientemente textos informativos al nivel de 4o grado.</p> <p>Know and apply grade-level phonics and word skills in reading words/Conoce y aplica la fonética y las destrezas de análisis de palabras, al nivel de grado, al leer palabras.</p> <p>Read with sufficient accuracy and fluency to support comprehension/Lee con</p>	<p>denominators/Compara dos fracciones con diferente denominador</p> <p>Understand and manipulate fractions with denominators of 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, and 100/Comprende y maneja fracciones con 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 y 12 como denominadores</p> <p>Use decimal notation to represent fractions/Utiliza la notación decimal para representar fracciones</p> <p>Compare decimals to the hundredth using area and length models/Compara decimales hasta los centésimos utilizando modelos visuales de área y longitud</p> <p>Know relative size of measurements: metric and standard/Conoce el</p>			<p>cooperativamene con un compañero o grupo pequeño de compañeros para alcanzar un objetivo conjunto al realizar actividad física</p>
--	---	---	--	--	---



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

	<p>exactitud y fluidez suficientes para mantener la comprensión. Write narratives about real or imaginary events using 4th grade appropriate techniques/Escribe narrativas acerca de eventos reales o imaginarios utilizando técnicas apropiadas para el 4o grado</p> <p>Write opinion pieces on topics or texts, supporting a point of view with reasons and information using appropriate 4th grade techniques/Escribe piezas de opinión acerca de temas o textos apoyando un punto de vista con razones e información y utilizando técnicas apropiadas para el 4o grado</p> <p>Write informational/explanatory texts about a topic presenting ideas and information clearly using appropriate 4th grade techniques/Escribe textos informativos/explicativos acerca de un tema presentando claramente ideas e información utilizando técnicas apropiadas para el 4o grado</p>	<p>tamaño relativo de las medidas: métricas y convencionales</p> <p>Find whole number quotients and remainders/Encuentra el cociente y residuo de números enteros</p> <p>Use multiplication to convert metric measurements/Utiliza multiplicaciones para convertir medidas métricas</p> <p>Generate and analyze patterns/Genera y analiza patrones</p> <p>Adds fractions with denominator equivalents of 10./Suma fracciones con denominadores equivalentes a 10.</p> <p>Creates equations for multiplication./Crea ecuaciones con</p>			
--	---	--	--	--	--



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

		<p>multiplicación.</p> <p>Classify shapes based on parallel and perpendicular lines./Clasifica figuras en base a las líneas paralelas y perpendiculares.</p> <p>Use angle and angle measures to solve problems./Utiliza ángulos para resolver problemas.</p> <p>Solves problems by multiplying fractions/Resuelve problemas al multiplicar fracciones.</p>			
--	--	--	--	--	--