



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
Fifth Grade	<p>Quote accurately from a text when explaining what a literary text says including inferences/Cita con fidelidad un text al explicar lo que dice un texto literario incluyendo inferencias</p> <p>Determine a theme in a story using key details, including how characters react to events in the story; summarize the text/Define un tema de una historia utilizando los detalles clave, incluye cómo reaccionan los personajes a los eventos de la historia; resume el texto</p> <p>Determine the meanings of words in texts including metaphors and similes/Determina el significado de las palabras en los textos incluyendo metáforas y símiles</p>	<p>Interpret written expressions into numerical sentences/Representa expresiones escritas en expresiones numéricas</p> <p>Relate volume to multiplication and division/Comprende la relación de volumen con la multiplicación y división</p> <p>Solve word problems with fractions/Resuelve problemas con fracciones</p> <p>Make a line plot to display fractions/Hace un diagrama de puntos para representar fracciones</p>	<p>Identify the difference in responsibilities and powers of government officials based on branch of government, location, and time in history/Identifica la diferencia entre las responsabilidades y los poderes de los representantes del gobierno dependiendo de la rama del gobierno, la localidad y de la época en la historia</p> <p>Identify rules, laws and key provisions in the US Constitution and explain why they were written/Identifica reglas, leyes y disposiciones fundamentales de la Constitución de EUA y</p>	<p>Identify the organization of the flow of energy and matter in organisms/Identifica la organización del flujo de energía en la materia y en los organismos</p> <p>Develop and use a model to describe the flow of matter through an ecosystem/Desarrolla y utiliza un modelo para describir el flujo de energía de la materia a través de un ecosistema</p> <p>Develop a model to describe ways the geosphere, biosphere, hydrosphere, and atmosphere interact/Desarrolla un modelo para describir</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 seguridad durante actividades físicas.</p> <p>Regularly participate in</p>



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

	<p>Quote accurately from a text when explaining what the text says and when drawing inferences/Cita con fidelidad un texto al explicar lo que dice el texto y al hacer inferencias</p> <p>Combine information from several texts on the same topic to write or speak about the topic knowledgeable/Combina información de varios textos sobre el mismo tema para escribir o hablar con conocimiento sobre el tema</p> <p>Determine and explain two or more main ideas from a text using key details; summarize the text/Determina y explica dos o más ideas principales de un texto utilizando detalles clave; resume el texto</p> <p>Compare and contrast text structures used in two or more informational texts/Compara y contrasta las estructuras del texto utilizadas en dos o más textos informativos</p>	<p>Read and write decimals to the thousandths/Lee y escribe decimales hasta los milésimos</p> <p>Compare decimals to the thousandths/Compara decimales hasta los milésimos</p> <p>Multiply multi-digit numbers using the standard algorithm/Multiplica números de varios dígitos utilizando el algoritmo convencional</p> <p>Calculate all the operations using decimals/Resuelve todas las operaciones usando decimales</p> <p>Use fractions to solve division problems/Utiliza fracciones para resolver problemas de división</p>	<p>explica por qué se escribieron</p> <p>Identify environmental and cultural characteristics of places in the US, and explain how they have changed over time/Identifica las características ambientales y culturales de lugares en los EUA, y explica cómo han cambiado a través del tiempo</p> <p>Identify natural resources and describe how humans have used them in the United States/Identifica los recursos naturales y describe cómo los humanos los han utilizado en los Estados Unidos</p> <p>Discover how positive and negative incentives, such as prices and earning money,</p>	<p>de qué manera interactúan la geósfera, biósfera, hidrósfera y la atmósfera</p> <p>Graph and use data to describe the amounts and percentages of salt and fresh water in various parts of the earth/Grafica y utiliza datos para describir las cantidades y los porcentajes de agua salada y fresca de varias partes del mundo</p> <p>Create a model and use it to describe how matter exists within a space, even if not seen/Crea un modelo y lo utiliza para describir cómo la materia existe dentro de un espacio aunque no se pueda ver</p> <p>Explain how the weight of matter is conserved, even if the substance changes form/Explica</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 relacionadas a la salud</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 cooperativamente con un</p>
--	--	---	--	---	--



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

	<p>Determine the meanings of academic words in grade 5 text/Determina el significado de palabras en textos de 5o grado</p> <p>By the end of the year, read and comprehend literature at a 5th grade level independently and proficiently./Al término del año, lee y comprende, independiente y competentemente literatura al nivel de 5o grado.</p> <p>By the end of the year, read and comprehend informational text at a 5th grade level independently and proficiently./Al término del año, lee y comprende independiente y competentemente textos informativos al nivel de 5o 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</p>	<p>Solve real world problems involving multiplication of fractions and mixed numbers/Resuelve problemas del mundo real con multiplicación de fracciones y de números mixtos</p> <p>Solve one step word problems with fractions/Resuelve problemas de un paso utilizando fracciones</p> <p>Multiply by powers of ten/Multiplica por una potencia de 10</p> <p>Fluently multiply two digit numbers using the standard algorithm/Multiplica con fluidez números de dos dígitos utilizando el algoritmo convencional</p> <p>Solve problems with all four operations and decimals/Resuelve</p>	<p>influence economic choices made in the US and other countries/Descubre cómo los incentivos positivos y negativos, como los premios o el ganar dinero, influyen las decisiones que se toman en los EUA y en otros países</p> <p>Explain that interest is the price that a person pays for borrowing money/Explica que el interés es el precio que paga una persona por pedir dinero prestado</p> <p>Compare related historical events that happened at the same time, using a timeline and details from the different related events/Compara eventos históricos relacionados que sucedieron en la misma época, utilizando una</p>	<p>cómo el peso de la materia se conserva, aun si la substancia cambia de forma</p> <p>Plan and carry out an investigation to determine if mixing two or more substances results in a new substance/Planea y lleva a cabo una investigación para determinar si al mezclar dos o más substancias da como resultado una nueva substancia</p> <p>Explain and justify why the brightness of the sun and stars is related to their distance from the earth, not their size/Explica y justifica por qué el brillo del sol y de las estrella está relacionado a la distancia de la tierra, no a su tamaño</p> <p>Graph data to</p>	<p>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>and fluency to support comprehension/Lee con exactitud y fluidez suficientes para mantener la comprensión.</p> <p>Write informational/explanatory texts about a topic presenting ideas and information clearly using appropriate 5th grade techniques/Escribe textos informativos/explicativos acerca de un tema presentando claramente ideas e información utilizando técnicas apropiadas para el 5o grado</p> <p>Write narratives about real or imaginary events using 5th grade appropriate techniques/Escribe narrativas acerca de eventos reales o imaginarios utilizando técnicas apropiadas para el 5o grado</p> <p>Write opinion pieces on topics or texts, supporting a point of view with reasons and information using appropriate 5th grade techniques/Escribe piezas de opinión sobre temas o textos, respalda un punto de vista con</p>	<p>problemas con las cuatro operaciones y decimales</p> <p>Find whole number quotients of up to 4 digits with 2 digit divisors/Encuentra el cociente de números enteros de hasta de 4 dígitos con divisores de 2 dígitos</p> <p>Analyze and compare mathematical patterns and relationships/Analiza y compara patrones y relaciones matemáticas</p> <p>Graph points in the coordinate plane/Representa puntos gráficos en un plano de coordenadas</p> <p>Classify two-dimensional figures/Clasifica figuras de dos dimensiones</p>	<p>línea del tiempo y algunos detalles de dichos eventos</p> <p>Identify specific events in U.S. History, and explain the cause and effect of those events/Identifica eventos específicos en la historia de los EUA y explica la causa y el efecto de dichos eventos</p>	<p>determine patterns of daily changes in shadows, day and night, seasonal night sky/Grafica información para determinar patrones de cambios diarios en las sombras, en el día y la noche y en el cielo nocturno en las estaciones</p>	
--	--	--	--	--	--



Standards Based Practices Essential Learnings By Grade and Subject

	razones e información utilizando técnicas apropiadas para el 5o grado	Multiply a fraction by a whole number/Multiplica una fracción por un número entero			
--	---	--	--	--	--