

Gooding Elementary School

4th Grade Learning Targets

4th Grade Math

Generalize place value understanding for multi-digit whole numbers.

- Read and write multi-digit whole numbers using base-ten numerals, number names, and expanded form.
- Compare two multi-digit numbers based on meanings of the digits in each place, using $>$, $=$, and $<$ symbols to record the results of comparisons.

Use place value understanding and properties of operations to perform multi-digit addition and subtraction.

- Fluently add and subtract multi-digit whole numbers using the standard algorithm.
- Use the standard algorithm to solve word problems.

Use place value understanding and properties of operations to perform multi-digit multiplication and division.

- Multiply multi-digit numbers (up to four digits by one digit and two digits by two digits).
- Divide multi-digit numbers (up to four digits divided by one-digit).
- Solve word problems requiring multi-digit multiplication and division (including multi-step problems).

Extend understanding of fraction equivalence and ordering.

- Break a fraction into fractional parts (Examples: $\frac{3}{8} = \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$; $\frac{3}{8} = \frac{1}{8} + \frac{2}{8}$; $2\frac{1}{8} = 1 + \frac{1}{8} = \frac{8}{8} + \frac{1}{8}$).
- Add and subtract mixed numbers with like denominators.
- Solve word problems requiring addition and subtraction of fractions with like denominators.

4th Grade ELA

Reading

- Read and understand fourth grade text with ease. See fluency goal below.
- Determine the theme/message of a story using key details from the text. Explain how characters respond to challenges in the story using key details from the text.
- Determine two or more central/main ideas of an informational text. Explain how key details support the central/main ideas.
- Summarize the text including the most important ideas supported by key details from the text.
- Explain how the main ideas and key details are similar and different between two texts.


End of 4th Grade Fluency Goal:

- Read 133 words correctly in one minute using grade level connected text.
- Read with expression, at a conversation rate, paying attention to punctuation.
- Self-correct when the reading doesn't look right, sound right, or make sense.

Writing and Language

- Write and revise a 2 paragraph essay that states an opinion or gives information
- Write and revise a short story that tells about an event using dialogue and details.
- Use writing checklist or other revision strategies to improve writing.
- Spell fourth grade words correctly in writing (your child's teacher can provide a list of grade level words/patterns).

Writing Checklists

	<u>C</u> apitalize, check that the beginning of the sentence and proper nouns are capitalized
	<u>U</u> nderstanding & <u>U</u> sage, writing makes sense, use good words, use correct spacing
	<u>P</u> unctuation, correct use of commas, possessives, and end punctuation
	<u>S</u> pelling, spell grade level words correctly, use resources to confirm spelling



Add words and sentences to make ideas stronger.

Remove unneeded words and sentences.

Move words and sentences around to strengthen organization.

Substitute words or sentences for others.

Escuela Primaria de Gooding

Metas de aprendizaje para 4to grado

Matemáticas- 4to grado

Generalizar la comprensión del valor posicional para números enteros de varios dígitos.

- Leer y escribir números enteros de varios dígitos usando números de base diez, nombres de números y forma expandida.
- Comparar dos números de varios dígitos basados en el significado de los dígitos en cada lugar, usando los símbolos $>$, $=$, $<$ para registrar los resultados de las comparaciones.

Utilizar la comprensión del valor posicional y las propiedades de las operaciones para realizar sumas y restas de varios dígitos.

- Sumar y restar con fluidez números enteros de varios dígitos usando el algoritmo estándar.
- Usar el algoritmo estándar para resolver problemas verbales.

Utilizar la comprensión del valor posicional y las propiedades de las operaciones para realizar la multiplicación y división de varios dígitos.

- Multiplicar números de varios dígitos (hasta cuatro dígitos por un dígito y dos dígitos por dos dígitos).
- Dividir números de varios dígitos (hasta cuatro dígitos divididos por un dígito).
- Resolver problemas verbales que requieren multiplicación y división de varios dígitos (incluidos los problemas de varios pasos).

Ampliar la comprensión de la equivalencia de fracción y el orden.

- Dividir una fracción en partes fraccionarias (Ejemplos: $3/8 = 1/8 + 1/8 + 1/8$; $3/8 = 1/8 + 2/8$;
- $2 \frac{1}{8} = 1 + 1 + 1/8 = 8/8 + 8/8 + 1/8$).
- Sumar y restar números mixtos con denominadores similares.
- Resolver problemas verbales que requieren sumar y restar fracciones con denominadores similares

Arte del lenguaje inglés- 4^{to} grado

Lectura

- Leer y entender el texto de cuarto grado con facilidad. Ver la meta de fluidez a continuación.
- Determinar el tema / mensaje de una historia usando detalles clave del texto. Explicar cómo los personajes responden a los desafíos de la historia usando detalles clave del texto.
- Determinar dos o más ideas centrales / principales de un texto informativo. Explicar cómo los detalles clave apoyan las ideas centrales / principales.
- Resumir el texto, incluyendo las ideas más importantes respaldadas por detalles clave del texto.
- Explicar cómo las ideas principales y los detalles clave son similares y diferentes entre dos textos


Meta de fluidez para el fin del 4^{to} grado


- Leer 133 palabras correctamente en un minuto usando texto conectado a nivel de grado.
- Leer con expresión, a un ritmo de conversación, prestando atención a la puntuación.
- Autocorregir cuando la lectura no se ve bien, no suena bien o no tiene sentido.

Escritura y lenguaje

- Escribir y revisar un ensayo de 2 párrafos que exprese una opinión o brinde información
- Escribir y revisar una historia corta que cuente sobre un evento utilizando el diálogo y los detalles.
- Usar la lista de verificación de escritura u otras estrategias de revisión para mejorar la escritura.
- Deletrear correctamente las palabras del cuarto grado por escrito (el maestro de su hijo puede proporcionar una lista de palabras / patrones de nivel de grado).

Listas de verificación de escritura

	<u>C</u> onfirma mayúsculas-el principio de la oración y los nombres propios estén en mayúscula.
	<u>U</u> so y comprensión-la escritura tiene sentido, usar buenas palabras, usar el espaciado correcto entre las palabras
	<u>P</u> untuación-uso correcto de comas, posesivos y puntuación final
	<u>S</u> eguir reglas de ortografía,-deletree palabras de nivel de grado correctamente, usar recursos para confirmar la ortografía

	<u>A</u> grega palabras y oraciones para fortalecer las ideas.
	<u>R</u> emueve palabras y oraciones innecesarias.
	<u>M</u> ueve palabras y oraciones para fortalecer la organización.
	<u>S</u> ustituir palabras u oraciones por otros.