

# Gooding Elementary

## 5th Grade Learning Targets

### 5th Grade Math

#### **Perform operations with multi-digit whole numbers.**

- Fluently multiply multi-digit whole numbers using the standard algorithm.
- Divide multi-digit numbers (up to four digits divided by 2 digits).

#### **Perform operations with decimals to hundredths.**

- Add, subtract, multiply and divide decimals to hundredths.
- Understand the place value system in order to perform the 4 operations

#### **Use equivalent fractions as a strategy to add and subtract fractions.**

- Add and subtract fractions with unlike denominators.
- Solve word problems requiring addition and subtraction of fractions with unlike denominators.

#### **Apply and extend previous understandings of multiplication to multiply fractions.**

- Multiply fractions and mixed numbers.
- Solve word problems requiring multiplication of fractions and mixed numbers.

#### **Apply and extend previous understandings of division to divide fractions.**

- Divide whole numbers by unit fractions (example  $4 \div 1/3$ ).
- Divide unit fractions by whole numbers (example  $1/5 \div 6$ ).

### **Geometry**

- Classify two-dimensional figures, such as quadrilaterals, into categories based on their properties

### **Measurement and Data**

- Understand concepts of volume and relate volume to multiplication and addition
- Convert units of measure within the metric system

### 5<sup>th</sup> Grade ELA

#### **Reading**

- Read and understand fifth grade text using REESES.
- Summarize grade level text.
- Use various strategies to define unknown words: context clues, use of word parts (affixes), Greek/Latin roots.
- Cite textual evidence from nonfiction and fiction to demonstrate understanding and explain what is being said explicitly.
- Spell grade level words correctly, including commonly confused words (examples: it's/its, affect/effect)

## **Writing**

- Write informational texts that introduce the topic; develop the focus with relevant facts, details, and examples from multiple sources that are logically grouped, including headings to support the purpose; and provide a concluding section.
- Write arguments that introduce the topic clearly; express a distinct opinion supported with adequate facts, ideas, and reasons that are logically grouped and provide a concluding section..
- Write personal or fictional narratives that establish a situation and narrator; organize around a central problem, conflict, or experience using descriptions, dialogue or pacing to develop the characters, event(s), or experience(s); and provide a conclusion that follows from the narrated events..

# Escuela Primaria de Good ing

## Metas de aprendizaje para 5to grado

### Matemáticas-5to grado

#### **Realizar operaciones con números enteros de varios dígitos.**

- Multiplicar con fluidez números enteros de varios dígitos usando el algoritmo estándar
- Dividir números de varios dígitos (hasta cuatro dígitos divididos por 2 dígitos).

#### **Realizar operaciones con decimales a centésimas.**

- Sumar, restar, multiplicar y dividir decimales a centésimos
- Comprender el sistema de valor posicional para realizar las 4 operaciones

#### **Usar fracciones equivalentes como estrategia para sumar y restar fracciones.**

- Sumar y restar fracciones con denominadores distintos.
- Resolver problemas verbales que requieren sumar y restar fracciones con denominadores distintos.

#### **Aplicar y ampliar conocimientos previos de multiplicación para multiplicar fracciones.**

- Multiplicar fracciones y números mixtos.
- Resolver problemas verbales que requieren la multiplicación de fracciones y números mixtos.

#### **Aplicar y ampliar conocimientos previos de división para dividir fracciones.**

- Dividir números enteros por fracciones unitarias (ejemplo  $4 \div 1/3$ ).
- Dividir fracciones unitarias por números enteros (ejemplo  $1/5 \div 6$ ).

### **Geometría**

- Clasificar figuras bidimensionales, como cuadriláteros, en categorías según sus propiedades

### **Medición y datos**

- Comprender conceptos de volumen y relacionar el volumen con la multiplicación y la suma.
- Convertir unidades de medida dentro del sistema métrico.

### Artes del lenguaje inglés- 5<sup>to</sup> grado

#### **Lectura**

- Leer y comprender textos de quinto grado con facilidad usando REESES.
- Resumir textos de nivel de grado
- Usar varias estrategias para definir palabras desconocidas: claves de contexto, uso de partes de palabras (afijos), raíces griegas / latinas.
- Citar evidencia textual de ficción y no ficción para demostrar comprensión y explicar lo que se dice explícitamente.
- Deletrear correctamente las palabras del nivel de grado, incluidas las palabras que comúnmente se confunden (ejemplos: it's/its, affect/effect)

## **Escritura**

- Escribir textos informativos que presenten el tema; desarrollar el enfoque con hechos, detalles y ejemplos relevantes de múltiples fuentes que estén agrupados lógicamente, incluyendo títulos para respaldar el propósito; y proporcionar una sección de conclusiones.
- Escribir argumentos que presenten el tema con claridad; Expresar una opinión distinta sustentada en hechos, ideas y razones adecuadas que estén agrupadas lógicamente y proporcionen una sección concluyente.
- Escribir narrativas personales o ficticias que establezcan una situación y un narrador; organizarse en torno a un problema, conflicto o experiencia central utilizando descripciones, diálogos o ritmos para desarrollar los personajes, eventos o experiencias; y proporcionar una conclusión que se desprende de los hechos narrados.