

Grado 6 - Lecciones

Valores posicionales

- [Valores posicionales de números de seis dígitos](#)
- [Valor posicional específico](#)
- [Valores posicionales - Forma expandida](#)
- [Identificar el valor posicional](#)
- [Valor posicional específico](#)

Comparar y ordenar números

- [Comparar números de seis dígitos](#)
- [Ordenar números de seis dígitos](#)
- [Comparar números hasta unidades de millón](#)
- [Ordenar números de siete dígitos](#)
- [Comparar fracciones y decimales](#)

Comparar y ordenar

- [Ordenar decimales](#)

Comparar y ordenar números

- [Comparar enteros I](#)
- [Comparar enteros II](#)
- [Comparar enteros III](#)

Suma

- [Suma de números de cuatro dígitos](#)
- [Oración numérica para la suma con números de cuatro dígitos](#)
- [Suma de números de cinco dígitos](#)
- [Oración numérica para la suma con números de cinco dígitos](#)
- [Suma de números de seis dígitos](#)
- [Oración numérica para la suma con números de seis dígitos](#)
- [Suma de números de siete dígitos](#)

EXAMANES ONLINE

Resta

- [Resta de números de cuatro dígitos](#)
- [Oraciones numéricas de resta - Cuatro dígitos](#)
- [Resta de números de cinco dígitos](#)
- [Oraciones numéricas de resta - Cinco dígitos](#)
- [Resta de números de seis dígitos](#)

- [Oraciones numéricas de resta – Seis dígitos](#)
- [Resta de números de siete dígitos](#)

EXAMANES ONLINE

Redondeo y estimación

- [Redondear números a la unidad de mil más cercana](#)
- [Redondear números al diezmilésimo más cercano](#)
- [Redondear números al milésimo más cercano](#)
- [Estimar sumas](#)
- [Estimación de diferencias entre dos números](#)
- [Estimación inicial de sumas](#)
- [Estimación inicial de diferencias](#)
- [Redondear decimales](#)
- [Estimación de resta con decimales](#)
- [Estimación de suma con decimales](#)

EXAMANES ONLINE

Cálculos

- [Propiedades de la suma](#)
- [Propiedades de la multiplicación](#)
- [Multiplicación de tres dígitos llevando](#)
- [Multiplicación de tres números](#)
- [Dividir sin resto](#)
- [División larga](#)
- [La cuatro operaciones básicas](#)
- [Multiplicar un 5 por un número de 1 dígito](#)
- [Multiplicar un 5 por un número de 2 dígitos](#)
- [Multiplicar un 5 por un número de 3 dígitos](#)
- [Multiplicar un 5 por un número de 4 dígitos](#)
- [Multiplicar un 6 por un número de 2 dígitos](#)
- [Multiplicar un 6 por un número de 3 dígitos](#)
- [Dividir un número de 4 dígitos por un número de 2 dígitos](#)
- [Dividir un número de 5 dígitos por un número de 3 dígitos](#)
- [Dividir un número de 6 dígitos por un número de 2 dígitos](#)
- [Dividir un número de 6 dígitos por un número de 3 dígitos](#)
- [Dividir un número de 6 dígitos por un número de 4 dígitos](#)
- [Dividir un número de 7 dígitos por un número de 3 dígitos](#)
- [Dividir un número de 7 dígitos por un número de 4 dígitos](#)

Divisibilidad

- [Divisibilidad por 2](#)
- [Divisibilidad por 3](#)
- [Divisibilidad por 4](#)

- [Divisibilidad por 5](#)
- [Divisibilidad por 6](#)
- [Divisibilidad por 7](#)
- [Divisibilidad por 8](#)
- [Divisibilidad por 9 y 10](#)

EXAMANES ONLINE

Fracciones

- [Sumar fracciones con el mismo denominador](#)
- [Restar fracciones con denominadores iguales](#)
- [Convertir fracciones a números mixtos](#)
- [Convertir números mixtos a fracciones](#)
- [Sumar números mixtos](#)
- [Restar números mixtos](#)
- [Factores](#)
- [Números primos y compuestos](#)
- [Máximo Común Divisor](#)
- [Simplificar fracciones](#)
- [Mínimo común múltiplo](#)
- [Mínimo Común múltiplo](#)
- [Sumar fracciones con distinto denominador](#)
- [Restar fracciones con distinto denominador](#)
- [Multiplicar fracciones](#)
- [Multiplicar fracciones por números enteros](#)
- [Multiplicar números mixtos](#)
- [Fracciones recíprocas](#)
- [Dividir números mixtos](#)
- [Dividir fracciones](#)
- [Dividir fracciones por números enteros](#)

EXAMANES ONLINE

Decimales

- [Nombres decimales de diezmilésimos](#)
- [Valores posicionales de decimales](#)
- [Valor posicional específico de decimales](#)
- [Redondear decimales al décimo más cercano](#)
- [Redondear decimales al centésimo más cercano](#)
- [Comparar decimales](#)
- [Sumar 2 Decimales](#)
- [Sumar 3 Decimales](#)
- [Restar 2 decimales](#)
- [Multiplicar unidades de mil por decenas](#)
- [Multiplicar unidades de mil por centenas](#)
- [Multiplicar unidades de mil por unidades de mil](#)

- [Dividir un decimal por un número entero](#)
- [Dividir decimales por decimales - I](#)
- [Dividir decimales por decimales - II](#)

EXAMANES ONLINE

Porcentajes, fracciones y decimales

- [Determinar el porcentaje de un número](#)
- [Encontrar porcentajes](#)
- [relación entre fracciones y porcentaje](#)
- [Relación entre porcentajes y fracciones](#)
- [Relación entre decimales y porcentajes](#)
- [Relación entre porcentajes y decimales](#)
- [Relación entre fracciones y decimales](#)
- [Relacionar fracciones con decimales](#)
- [Relacionar decimales con fracciones](#)
- [Comparar fracciones y decimales](#)
- [Comparar números enteros y fracciones](#)

EXAMANES ONLINE

Proporciones

- [Proporciones](#)
- [Determinar proporciones](#)
- [Proporciones de multiplicación cruzada](#)

Ratios

- [Tasa unitaria](#)

Matemática del consumidor

- [Cambio de una compra](#)
- [Monedas para dar cambio](#)
- [Comisión](#)
- [Ofertas](#)
- [Aumento](#)
- [Impuesto a las ventas](#)
- [Precio con Impuesto a las ventas](#)
- [Interés simple](#)
- [Interés simple y principal](#)
- [Envío](#)
- [Consejos](#)
- [Consejos para la estimación](#)
- [Precio Unitario](#)
- [Costo total del costo unitario](#)

Medición– sistema métrico

- [Prefijos del sistema métrico I](#)
- [Prefijos del sistema métrico II](#)
- [Símbolos del sistema métrico I](#)
- [Símbolos del sistema métrico II](#)
- [Valores del sistema métrico en números I](#)
- [Valores del sistema métrico en números II](#)
- [Valores del sistema métrico en palabras I](#)
- [Valores del sistema métrico en palabras II](#)

Medición– temperatura

- [Convertir Grados Centígrados o Fahrenheit I](#)
- [Convertir Grados Centígrados o Fahrenheit II](#)
- [Convertir grados Fahrenheit a Centígrados I](#)
- [Convertir grados Fahrenheit a Centígrados II](#)

Medición– masa

- [Unidades de peso del sistema métrico](#)
- [Comparación de medidas de peso del sistema métrico](#)
- [Sumar libras y onzas](#)
- [Restar libras y onzas](#)
- [Multiplicar Libras y onzas](#)

Medición– libras

- [Dividir libras y onzas](#)

Medición– volumen

- [Unidades de volumen del sistema métrico](#)
- [Comparación de diferentes medidas de volumen del sistema métrico I](#)
- [Comparación de diferentes medidas de volumen del sistema métrico II](#)
- [Sistema de medición usual en Estados Unidos – Volumen](#)
- [Multiplicar galones, cuartos de galón y pintas](#)
- [Dividir galones, cuartos de galón y pintas](#)

Medición – largo

- [Unidades de longitud del sistema métrico](#)
- [Comparación de medidas de longitud del sistema métrico](#)
- [Sistema de medición usual en Estados Unidos – Largo I](#)
- [Sistema de medición usual en Estados Unidos – Largo II](#)

Medición– largo

- [Sumar Pies y Pulgadas](#)
- [Restar pies y pulgadas](#)
- [Multiplicar pies y pulgadas](#)

Medición – largo

- [Dividir pies y pulgadas](#)
- [Conversión de unidades de longitud del sistema métrico y del sistema de medición usual en los Estados Unidos](#)

Medición–tiempo

- [Zonas horarias Estados Unidos Continental](#)
- [Zonas horarias Canada](#)
- [Zonas horarias América del Norte](#)
- [Zonas horarias Europa](#)
- [La hora – hora estandar a hora militar](#)
- [La Hora – hora militar a hora estandar](#)
- [Diferencia horaria – horas](#)
- [Diferencia horaria – 30 minutos](#)
- [Diferencia horaria – 15 minutos](#)
- [Diferencia horaria – 5 minutos](#)
- [Diferencia horaria – 1 minuto](#)
- [Tiempo . sumar horas](#)
- [Tiempo – sumar medias horas](#)

EXAMENES ONLINE

Perímetro y circunferencia

- [Perímetro de un cuadrado](#)
- [Perímetro de un rectángulo](#)
- [Perímetro de un paralelogramo](#)
- [Circunferencia de un círculo](#)

Superficie

- [Superficie de un cuadrado](#)
- [Superficie de un rectángulo](#)
- [Superficie de un paralelogramo](#)
- [Superficie de un trapezoide](#)
- [Superficie de un triángulo](#)
- [Superficie de un círculo](#)
- [Superficie de un cubo](#)
- [Superficie de un prisma rectangular](#)

Volumen

- [Volumen de un cubo](#)
- [Volumen de un prisma rectangular](#)

Figuras geométricas

- [Identificar triángulos por sus ángulos](#)
- [Identificar triángulos por sus lados](#)
- [Tipos de polígonos](#)
- [Lados de polígonos](#)

Cálculos geométricos

- [Encontrar el tercer ángulo de un triángulo](#)
- [Encontrar el cuarto ángulo de un cuadrilátero](#)

Geometría

- [Ángulos complementarios](#)
- [Ángulos complementarios o suplementarios](#)
- [Ángulos suplementarios](#)
- [Términos de trigonometría 1](#)
- [Términos de trigonometría 2](#)

EXAMANES ONLINE

Enteros

- [Valor Absoluto](#)
- [Comparar enteros](#)
- [Sumar números enteros de un dígito](#)
- [Ecuaciones de suma de enteros de un dígito](#)
- [Sumar números enteros de dos dígitos](#)
- [Ecuaciones de suma de enteros de dos dígitos](#)
- [Ecuaciones de resta de enteros de un dígito](#)
- [Restar enteros de dos dígitos](#)
- [Ecuaciones de resta de enteros de dos dígitos](#)
- [Multiplicar enteros](#)
- [Dividir enteros](#)

Expresiones, ecuaciones y desigualdades

- [Hallar el valor numérico de expresiones con 1 variable](#)
- [Hallar el valor numérico de expresiones con 2 variables](#)
- [Ecuaciones 1](#)
- [Ecuaciones 2](#)
- [Ecuaciones 3](#)

- [Ecuaciones 4](#)
- [Ecuaciones 5](#)
- [Desigualdades](#)
- [Oraciones numéricas de multiplicación I](#)
- [Oraciones numéricas de multiplicación II](#)
- [Oración numérica para la división I](#)
- [Oración numérica para la división II](#)

EXAMANES ONLINE

Estadística

- [Media estadística o promedio I](#)
- [Media estadística o promedio II](#)
- [Moda estadística](#)
- [Rango estadístico I](#)
- [Rango estadístico II](#)
- [Mediana estadística I](#)
- [Mediana estadística II](#)
- [Principio básico de conteo](#)
- [Factorial](#)
- [Permutaciones](#)
- [Combinaciones](#)
- [Probabilidad simple](#)

Notación científica

- [Convertir números estandar a notación científica](#)
- [Convertir notación científica a números estandar](#)
- [Comparar números en notación científica y en forma estandar](#)
- [Convertir decimales a notación científica](#)
- [Convertir notación científica a decimales](#)
- [Convertir fracciones a notación científica](#)
- [Convertir notación científica a fracciones](#)

Exponentes

- [Potencias por multiplicación](#)
- [Hallar el valor numérico de cuadrados](#)
- [Hallar el valor numérico de cuadrados II](#)
- [Hallar el valor numérico de cubos](#)
- [Hallar el valor numérico de expresiones con 1 variable](#)
- [Hallar el valor numérico de enteros con exponentes](#)

EXAMANES ONLINE

Patrones

- [Encuentra el número que falta 3](#)
- [Encuentra el número que falta 5](#)
- [Encuentra el número que falta 10](#)
- [Encontrar el entero aleatorio 5](#)
- [Encontrar el entero aleatorio 10](#)

- **EXAMEN FINAL DE GRADO – EXAMEN DIAGNOSTICO**
-
- **SURSA :**
- http://www.de.gobierno.pr/index.php?option=com_content&view=article&id=491&Itemid=531
- <http://www.aaamaticas.com/grade1.htm>
- <http://www.mamutmaticas.com/>