

Grado 4 - Lecciones

Valores posicionales

- [Demostraciones de valor posicional](#)
- [Valores posicionales de números de tres dígitos](#)
- [Valores posicionales](#)
- [Valor posicional específico](#)
- [Encontrar los valores posicionales por medio de suma](#)
- [Valores posicionales en palabras y números](#)
- [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 tres dígitos](#)
- [Ordenar números de tres dígitos](#)
- [Comparar números de cuatro dígitos](#)
- [Ordenar números de cuatro dígitos](#)
- [Comparar números de cinco dígitos](#)
- [Ordenar números de cinco dígitos](#)
- [Comparar números de seis dígitos](#)
- [Ordenar números de seis dígitos](#)
- [Comparar números hasta unidades de millón](#)
- [Ordenar números de siete dígitos](#)

Suma

- [Términos de la suma](#)
- [Oración numérica para la suma](#)
- [Sumar mentalmente](#)
- [Sumar tres números de dos dígitos](#)
- [Oración numérica para la suma con números de dos dígitos](#)
- [Sumar centenas](#)
- [Suma de números de tres dígitos](#)
- [Oración numérica para la suma con números de tres dígitos](#)
- [Suma de números de cuatro dígitos](#)
- [Oración numérica para la suma con números de cuatro dígitos](#)
- [Suma de números de cinco dígitos](#)
- [Suma de números de seis dígitos](#)
- [Suma de números de siete dígitos](#)

EXAMENES ONLINE

Relación entre la suma y la resta

- [Relaciones de suma y resta](#)
- [Relación suma/resta](#)

Resta

- [Oraciones numéricas de resta – Un dígito](#)
- [Restar mentalmente](#)
- [Oraciones numéricas de resta – Dos dígitos](#)
- [Restar centenas](#)
- [Resta de números de tres dígitos](#)
- [Oraciones numéricas de resta – Tres dígitos](#)
- [Resta con Calculadora](#)
- [Resta de números de cuatro dígitos](#)
- [Oraciones numéricas de resta – Cuatro dígitos](#)

EXAMENES ONLINE

Decimales

- [Restar 2 decimales](#)

EXAMENES ONLINE

Redondeo y estimación

- [Redondeo a la próxima decena](#)
- [Redondear números a la centena más cercana](#)
- [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](#)
- [Estimación de suma con decimales](#)
- [Estimación de resta con decimales](#)

EXAMENES ONLINE

Datos de la multiplicación

- [Ejercicios con botones sobre datos de la multiplicación 0-3](#)
- [Ejercicios con botones sobre datos de la multiplicación 4 - 6](#)
- [Ejercicios con botones sobre datos de la multiplicación 7 - 9](#)
- [Ejercicios con botones sobre datos de la multiplicación 0-9](#)
- [Ejercicios con botones sobre datos de la multiplicación 10 - 12](#)

- [Datos de la multiplicación de cero a tres](#)
- [Datos de la multiplicación de cuatro a seis](#)
- [Datos de la multiplicación de siete a nueve](#)
- [Práctica de Multiplicaciones de cero a nueve](#)
- [Datos de la multiplicación de diez a doce](#)
- [Práctica de Multiplicaciones de cero a doce](#)

Multiplicación

- [Relación de la suma y la multiplicación](#)
- [Términos de la Multiplicación](#)
- [Multiplicar por diez](#)
- [Multiplicación de dos dígitos sin llevar](#)
- [Multiplicar por cien](#)
- [Multiplicación de números de dos dígitos](#)
- [Multiplicación de tres dígitos sin llevar](#)
- [Multiplicación de tres dígitos llevando](#)
- [Multiplicación](#)
- [Multiplicación de tres números](#)

EXAMENES ONLINE

Relación de la multiplicación y la división

- [Relación inversa entre la multiplicación y la división](#)
- [Relación inversa entre la división y la multiplicación](#)

Datos para la división

- [Datos para la división de cero a tres](#)
- [Datos para la división de cuatro a seis](#)
- [Datos para la división de siete a nueve](#)
- [Práctica para divisiones de uno a nueve](#)
- [Datos para la división de diez a doce](#)
- [Práctica para divisiones de uno a doce](#)

División

- [Relación de la resta y la división](#)
- [Términos de la división](#)
- [Dividir decenas](#)
- [Dividir sin resto – 2 dígitos](#)
- [Dividir centenas](#)
- [Dividir con resto – 3 dígitos](#)
- [División](#)

EXAMENES ONLINE

Decimales

- [Dividir un número de 4 dígitos por un número de 2 dígitos](#)

EXAMENES ONLINE

Fracciones

- [Suma de fracciones con el mismo denominador](#)
- [Restar fracciones con el mismo denominador](#)
- [Convertir fracciones a números mixtos](#)
- [Convertir números mixtos a fracciones](#)
- [Sumar números mixtos](#)
- [Restar números mixtos](#)
- [Identificar fracciones equivalentes](#)
- [Comparar fracciones con el mismo denominador](#)
- [Comparar fracciones con denominadores diferentes](#)
- [Comparar fracciones con diferentes numeradores y denominadores](#)
- [Suma de fracciones](#)
- [Resta de fracciones](#)

EXAMENES ONLINE

Decimales

- [Decimales – décimos I](#)
- [Decimales – décimos II](#)
- [Decimales – centésimos I](#)
- [Decimales – centésimos II](#)
- [Decimales – milésimos I](#)
- [Thousandths II](#)
- [Decimal – Diezmilésimos](#)
- [Suma de décimos](#)
- [Sumar 2 Decimales](#)
- [Resta de décimos](#)
- [Comparar decimales](#)
- [Multiplicar unidades de mil por decenas](#)
- [Valores posicionales de decimales](#)
- [Valor posicional específico de decimales](#)
- [Redondear decimales al décimo más cercano](#)
- [Redondear decimales al centésimo más cercano](#)
- [Relacionar fracciones con decimales](#)
- [Relacionar decimales con fracciones](#)

EXAMENES ONLINE

Medición–tiempo

- [Convertir minutos a horas](#)
- [Convertir horas y minutos](#)
- [Períodos de tiempo](#)
- [Días y meses](#)
- [Suma de horas y minutos](#)
- [Tiempo convertir semanas a días](#)
- [Tiempo – convertir semanas y días a días](#)
- [Tiempo – sumar días y semanas](#)
- [Tiempo – restar días y semanas](#)
- [Tiempo – convertir horas a días y horas](#)
- [Tiempo – convertir días a horas](#)
- [Tiempo – convertir días y horas a horas](#)
- [Tiempo – sumar días y horas](#)
- [Tiempo – Restar días y horas](#)
- [Tiempo – convertir horas a minutos](#)
- [Tiempo – sumar horas y minutos](#)
- [Tiempo – Restar horas y minutos](#)
- [Tiempo – convertir minutos a segundos](#)
- [Tiempo . convertir minutos y segundos a segundos](#)
- [Tiempo – sumar minutos y segundos](#)
- [Tiempo – Restar minutos y segundos](#)
- [Tiempo – convertir días a semanas y días](#)
- [Tiempo convertir segundos a minutos y segundos](#)
- [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](#)

EXAMANES ONLINE

Medición– sistema métrico

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

Medición– masa

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

Medición – largo

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

Medición– largo

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

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](#)

Medición– temperatura

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

EXAMENES ONLINE

Matemática del consumidor

- [Convertir valores de monedas](#)
- [Dimes por Pennies](#)
- [Nickels por Pennies](#)
- [Sumar dólares, dimes y pennies](#)
- [Suma de dinero](#)
- [Resta de dinero](#)
- [Cambio de una compra](#)

- [Monedas para cambio](#)

Geometría

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

EXAMENES ONLINE

Perímetro y circunferencia

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

EXAMENES ONLINE

Estadística

- [Media estadística o promedio](#)
- [Moda estadística](#)
- [Rango estadístico](#)
- [Mediana estadística](#)

Números romanos

- [Números arábigos a números romanos](#)
- [De números romanos a números arábigos](#)
- [Sumar números romanos](#)
- [Restar números romanos](#)

Patrones

- [Encontrar el patrón I](#)
- [Encontrar el patrón II](#)
- [Encontrar el patrón III](#)
- 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.aamatematicas.com/grade1.htm>
- <http://www.mamutmaticas.com/>