**PROYECTO DE MEJORA**



**MATEMATICAS ED. PRIMARIA**

MATEMATICAS ED. PRIMARIA – PROYECTO DE MEJORA

* Colaboración conjunta para la modificación los contenidos mínimos de etapa y adaptación a los diferentes cursos de Primaria (ficha de recogida de datos y puesta en común):

1º Primaria

* Lectura y escritura de números hasta el 99. Ordinales hasta el 10.
* Suma con llevadas y restas sin llevadas.
* Reconoce el valor de las monedas.
* Horas en punto y media en el reloj analógico.
* Problemas relacionados con los conceptos adquiridos.
* Geometría: Líneas rectas, curvas, abiertas y cerradas.

2º Primaria

* Lectura y escritura de cantidades hasta 999. Ordinales hasta el 20.
* Números naturales: sumas y restas con llevadas.
* Iniciación en la multiplicación y aprender tablas (doble, triple, par, impar…).
* Problemas de sumar, restar y multiplicar con una operación.
* Relojes: identificar en el reloj analógico las horas en punto, y cuarto, y media y menos cuarto.
* Monedas: diferenciar euros y céntimos.
* Reconocer medidas de longitud (metro), capacidad (litro) y peso o masa (kg) y medir con la regla.
* Geometría: línea poligonal abierta y cerrada. Líneas curvas cerradas.

3º Primaria.

* Lectura y escritura de cantidades hasta 99.999. Ordinales hasta el 200.
* Números naturales: suma, resta, multiplicación (2 cifras en el multiplicador) y división (una cifra en el divisor).
* Aproximaciones a decenas y centenas.
* Leer y representar fracciones.
* Leer decimales y sumar, restar y multiplicar números decimales.
* Leer potencias (exponentes 2 y 3).
* Problemas de dos operaciones con el cálculo anterior.
* Cambio de unidades de medida (m, l, kg). Solo submúltiplos.
* Geometría: identificar recta, semirrecta, segmento, ángulos (elementos y tipos) y polígonos según el número de lados.
* Estadística: interpretar gráficos de barras.

4º Primaria.

* Lectura y escritura de cantidades hasta 999.999.
* Números naturales: suma, resta, multiplicación, división (2 cifras en el divisor) y operaciones combinadas sencillas.
* Aproximar a decenas, centenas y unidad de mil.
* Decimales: lectura, suma, resta y multiplicación.
* Fracciones: leer, representar y comparar (sólo igual denominador).
* Potencias: leer y desarrollar.
* Problemas: de dos o tres operaciones de las nociones aprendidas.
* Relojes: analógico y digital (pasar de uno a otro).
* Cambio de unidades. Escalera completa (m, l, kg).
* Geometría: Clasificación de triángulos, cuadriláteros y reconocer cuerpos geométricos.
* Estadística: interpretar gráficos.

5º Primaria.

* Lectura y escritura de cantidades hasta 99.999.999.
* Números naturales: suma, resta, multiplicación, división (3 cifras en el divisor) y operaciones combinadas.
* Aproximar a decenas, centenas, unidad de mil, decena de mil y centena de mil.
* Decimales: lectura, suma, resta, multiplicación y división. Ordenar y pasar de número decimal a fracción y viceversa.
* Fracciones: leer, representar, comparar, ordenar, suma, resta (con el mismo denominador) y hallar la fracción de un número.
* Potencias: leer y desarrollar.
* Relojes: analógico y digital (pasar de uno a otro). Sistema sexagesimal (suma y resta).
* Cambio de unidades. Escalera completa (m, l, kg). Con números decimales.
* Problemas: de tres operaciones de las nociones aprendidas.
* Geometría: perímetro de figuras planas y cuerpos geométricos.
* Estadística: interpretar gráficos y recogida de datos.

6º Primaria.

* Lectura y escritura de cantidades hasta 999.999.999.
* Números naturales: suma, resta, multiplicación, división y operaciones combinadas.
* Decimales: lectura, suma, resta, multiplicación, división y operaciones combinadas.
* Cambio de unidades. Escalera completa (m, l, kg). Con números decimales.
* Unidades de superficie y equivalencias.
* Potencias: desarrollo y cálculo.
* Áreas de figuras planas (cuadrado, rectángulo, rombo, triángulo, pentágono, circunferencia, círculo…).
* Problemas: de tres operaciones de las nociones aprendidas.
* Estadística: media, moda y frecuencia.



DPTO. MATEMÁTICAS - PRIMARIA

1º Curso

 -Contenidos a reforzar-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NÚMEROS | MEDIDA | GEOMETRÍA | ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

2º Curso

 -Contenidos a reforzar-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NÚMEROS | MEDIDA | GEOMETRÍA | ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

3º Curso

 -Contenidos a reforzar-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NÚMEROS | MEDIDA | GEOMETRÍA | ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

4º Curso

 -Contenidos a reforzar-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NÚMEROS | MEDIDA | GEOMETRÍA | ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

5º Curso

 -Contenidos a reforzar-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NÚMEROS | MEDIDA | GEOMETRÍA | ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

6º Curso

 -Contenidos a reforzar-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NÚMEROS | MEDIDA | GEOMETRÍA | ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |