

SEGUIMIENTO DEL REFUERZO DE MATEMÁTICAS

ALUMNO: _____

CURSO: _____

CONTENIDOS MÍNIMOS ACIS

UNIDAD 1. LOS NÚMEROS NATURALES	R	TA	TNA	NT
- Lectura y escritura de números de hasta siete cifras.	X	X		
- Composición y descomposición de números de hasta siete cifras según el orden de unidades y el valor de posición de las cifras.				
- Establecimiento de equivalencias entre los distintos órdenes de unidades de un número.	X		X	
- Comparación y ordenación de números.				
- Aproximación de números				
Otros: Las tablas de multiplicar	X	X		
UNIDAD 2. OPERACIONES CON NÚMEROS NATURALES				
- Propiedades de la suma y la resta.	X			X
- Memorización de las tablas de multiplicar.				
- Aplicación del algoritmo de multiplicar números de hasta tres cifras por otro de hasta tres cifras.	X	X		
- Conocimiento y utilización de las propiedades conmutativa, asociativa y distributiva.				
- Prioridad de las operaciones.	X	X		
Otros:				
UNIDAD 3. DIVISIÓN DE NÚMEROS NATURALES				
- Identificación y uso de los distintos significados de la división.				
- Distinción entre divisiones exactas e inexactas en función del resto.				
- Aplicación del algoritmo de la división y la prueba.				
- Aplicación de la división a la resolución de problemas.				
Otros:				
UNIDAD 4. LOS NÚMEROS DECIMALES				
- Lectura y escritura de números decimales: décimas, centésimas y milésimas.				
- Equivalencias entre los órdenes decimales: décimas, centésimas y milésimas.				
- Comparación y ordenación de números decimales.				
- Aproximación de números decimales a las unidades enteras y a las décimas.				
Otros:				
UNIDAD 5. OPERACIONES CON NÚMEROS DECIMALES				
- Los algoritmos para la suma y la resta de números decimales.				
- El algoritmo para la multiplicación de un número natural por otro decimal.				
- El algoritmo para la obtención del cociente decimal de dos números naturales.				
- Resolución de problemas con números decimales.				
- Problemas de una operación o dos operaciones.				
Otros:				
UNIDAD 6. LAS FRACCIONES				
- Leer, escribir y representar fracciones.				
- Comparar fracciones con la unidad.				
- Reconocer fracciones equivalentes, mediante su representación gráfica.				
- Simplificar fracciones sencillas.				
- Identificar fracción decimal y número decimal.				
Otros:				
UNIDAD 7. OPERACIONES CON FRACCIONES				
- Cálculo de la fracción de una cantidad.				
- Suma y resta de fracciones de igual denominador.				
- Suma y resta de la unidad con una fracción propia.				
Otros:				
UNIDAD 8. LA MEDIDA DE LA LONGITUD				
- Las principales unidades de longitud del Sistema Métrico Decimal.				
- La transformación de unidades.				
- Las expresiones de longitudes de forma compleja e incompleja.				
- La realización de operaciones con unidades de longitud.				
- Aplicación de la medida y los cálculos con longitudes a la resolución de situaciones problemáticas.				
Otros:				

R: Contenidos a reforzar TA= trabajado y adquirido TNA= trabajado pero no adquirido NT= no trabajado

UNIDAD 9. LA CAPACIDAD Y EL PESO				
- Los múltiplos y los submúltiplos del litro y del gramo, con sus equivalencias respectivas.				
- La estimación de medidas, con una precisión razonable.				
- La utilización indistinta de expresiones complejas e incomplejas.				
- Las operaciones con medidas de capacidad y de peso, y su aplicación en la resolución de problemas.				
Otros:				
UNIDAD 10. LA MEDIDA DEL TIEMPO				
- Nuestro calendario. Años anteriores (a.C.) y posteriores (d.C.) al nacimiento de Cristo.				
- Identificación del siglo al que pertenece un año.				
- Equivalencias entre horas, minutos y segundos.				
- Paso de complejo a incomplejo, y viceversa, con unidades de medida del tiempo. Suma y resta.				
- Operaciones con unidades de medida del tiempo.				
Otros:				
UNIDAD 11. LOS ÁNGULOS				
- Clasificación de los ángulos según su amplitud y según sus posiciones relativas.				
- Medición (construcción) de un ángulo, en grados.				
- Reconocimiento automatizado de la medida de un ángulo recto, llano o completo.				
- Identificación del complementario y del suplementario de un ángulo dado.				
Otros:				
UNIDAD 12. LAS FIGURAS PLANAS				
- Reconocimiento de los ejes de simetría de una figura plana.				
- Elementos de un polígono. Cálculo del perímetro.				
- Clasificación de los triángulos atendiendo a lados y a ángulos.				
- Clasificación de los cuadriláteros.				
- Circunferencia, círculo y figuras circulares. Elementos.				
Otros:				
UNIDAD 13. MEDIDA DE LA SUPERFICIE				
- Idea de superficie. Cálculo del área por conteo directo de unidades cuadradas.				
- Conocer y utilizar las equivalencias entre el m ² , el dm ² y el cm ² .				
- Cálculo del área de paralelogramos y triángulos mediante la fórmula correspondiente.				
Otros:				
UNIDAD 14. ORIENTACIÓN EN EL ESPACIO Y EN EL PLANO				
- Localización de las distintas vistas de un objeto.				
- Determinación de la posición del observador frente a un objeto.				
- Descripción de giros y movimientos en el espacio.				
- Localización y situación de puntos en el plano cuadrículado mediante el uso de las coordenadas.				
- Descripción e interpretación de recorridos e itinerarios.				
- Cálculo de distancias en la realidad a través de la escala.				
Otros:				
UNIDAD 15. LA REPRESENTACIÓN DE LOS DATOS				
- Instrumentos para el registro y la ordenación de los datos. Tablas de frecuencias.				
- Lectura e interpretación de fenómenos representados de forma gráfica.				
- Características y funciones de las gráficas.				
- La moda y la media.				
Otros:				

COORDINACIÓN Y SEGUIMIENTO:

Reunión inicial:

Seguimiento primer trimestre:

Seguimiento segundo trimestre:

Seguimiento tercer trimestre:

R: Contenidos a reforzar

TA= trabajado y adquirido

TNA= trabajado pero no adquirido

NT= no trabajado