

MATEMÁTICAS				
			4º EP	CURSO 2019/20
UNI	INFORMACIÓN Y ACTIVIDADES	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	CÁLCULO MENTAL	SABER HACER
PRIMER TRIMESTRE				
REPASO Y EVALUACIÓN INICIAL				
1	Números de seis y siete cifras. Aproximaciones.	Pasos para resolver un problema.	Sumar y restar decenas, centenas y millares.	Analizar datos de estadios.
2	Propiedades conmutativa y asociativa. Estimación de sumas y restas. Sumas y restas combinadas.	Completar enunciados.	Sumar y restar decenas a números de 3 y 4 cifras.	Elegir regalos con puntos.
3	Propiedades de la multiplicación. Estimación de productos. Potencias. Coordenadas de puntos en una cuadrícula.	Reconstruir el enunciado.	Sumar y restar centenas a números de 3 y 4 cifras	Comprobar un pedido.
4	División exacta y división entera. Prueba de la división. Divisiones con ceros en el cociente. Operaciones combinadas	Sacar conclusiones de un enunciado.	Multiplicar un número por 10,100 y 1.000. Multiplicar un dígito por decenas, centenas y millares.	Conocer las reglas de un juego.
5	Divisiones con divisor de dos cifras. Propiedad de la división exacta.	Averiguar los datos que sobran e inventar preguntas.	Multiplicar dos números terminados en cero. Multiplicar números de 2 cifras por 2 y por 20.	Organizar grupos.
REPASO Y EVALUACIÓN				
SEGUNDO TRIMESTRE				
6	Fracciones. Comparación de fracciones. Fracción de un número. Fracciones propias e impropias. Números mixtos	Averiguar e inventar los datos que faltan.	Dividir decenas, centenas y millares entre 10, 100 y 1000.	Comprender noticias con fracciones.
7	Unidades decimales Números decimales. Comparación y aproximación de decimales	Ordenar los datos de un problema	Hallar la mitad de decenas y centenas. Hallar la mitad de números de 2 y 3 cifras.	Estudiar la evolución de un precio.
8	Suma, resta y multiplicación de números decimales. Tratamiento de la información: Gráficos de barras de tres características.	Extraer datos de la resolución de un problema.	Sumar 11 a un número. Restar 9 a un número	Revisar una factura.
9	El reloj digital. Unidades de tiempo. Problemas de tiempo y dinero.	Cambiar datos para obtener una solución distinta.	Restar 11 y 9 a un número.	Programar horarios.
10	El metro, el decímetro, el centímetro y el milímetro. El kilómetro, el hectómetro y el decámetro.	Elegir la pregunta para que el problema se resuelva con dos operaciones.	Sumar números de 2 cifras sin llevar. Sumar números de 2 cifras llevando.	Interpretar datos de altitudes
11	Unidades de capacidad: múltiplos y divisores. Unidades de peso: múltiplos y divisores.	Elegir la pregunta que se responde con unos cálculos.	Sumar 21, 31, 41,...a números de 2 cifras. Sumar 19, 29, 39,...a números de 2 cifras.	Realizar cálculos en un laboratorio.
REPASO Y EVALUACIÓN				
TERCER TRIMESTRE				
12	Posiciones relativas de rectas y circunferencias. Medida y trazado de ángulos. Simetrías y traslaciones.	Elegir las preguntas que se pueden responder a partir de enunciado.	Restar 21, 31, 41,... a números de 2 cifras. Restar 19, 29, 39,... a números de 2 cifras.	Trabajar con ángulos en los deportes.
13	Perímetro. Polígonos regulares. Clasificación de triángulos, cuadriláteros y paralelogramos. Área del cuadrado y del rectángulo. Tratamiento de la información: Pictogramas.	Escribir las cuestiones intermedias en problemas de dos o más operaciones.	Sumar 101, 201,...a números de 3 cifras. Sumar 99, 199,... a números de 3 cifras.	Analizar mosaicos.
14	Prismas y pirámides. Elementos. Clasificación de prismas y pirámides. Cuerpos redondos.	Elegir los cálculos que resuelven un problema.	Multiplicar por 11 números de 2 cifras. Multiplicar por 101 números de 2 cifras.	Interpretar una maqueta.
15	<i>Suceso seguro, posible e imposible. Más probable y menos probable. Media.</i>	<i>Elegir la solución más razonable.</i>	<i>Multiplicar por 5 números de 2 cifras Multiplicar por 50 números de 2 cifras.</i>	<i>Elegir la estrategia en un concurso.</i>
REPASO Y EVALUACIÓN				