



**PROYECTO DE COMPRENSIÓN: ¿CÓMO REPARTIMOS?**

ASIGNATURA: MATEMÁTICAS	CURSO: 2ºESO
TEMPORALIZACIÓN: SESIONES	UNIDAD: 1

**HILOS CONDUCTORES:**

1. ¿Cómo obtener el mcd y mcm mediante la descomposición de factores primos?
2. ¿Cómo y para qué se usan los números enteros?

**METAS DE COMPRENSIÓN**

1. que son múltiplos , divisores y números primos y compuestos
2. que es el mcd y el mcm de varios números y obtener mediante la factorización el mcd y el mcm
3. que son y cómo se usan los números enteros

**CONTENIDOS**

1. Divisibilidad de los números naturales. Criterios de divisibilidad.
2. Números primos y compuestos. Descomposición de un número en factores primos.
3. Múltiplos y divisores comunes a varios números. Máximo común divisor y mínimo común múltiplo de dos o más números naturales.
4. Representación, ordenación, operación y jerarquía de las operaciones de los números enteros

ACTIVIDADES A REALIZAR EN EL PROYECTO TEMPORALIZADAS POR SESIONES					
SESIÓN	EAE	METAS	ACTIVIDAD	TIEMPO	EVALUACIÓN
1ª		1 2	Leer el apartado 1, 2, 3 y 4 Puesta en común. Ejercicios realizar y corregir para clase y casa los ejercicios: 4-7-22-25-33-100	20min 10min 20min	Observación del trabajo y participación. Expresar bien el lenguaje matemático cuando se comente. Corregir si corresponde. Observar si resuelve correctamente los ejercicios
2ª		1 2	Corregir las actividades de casa y resolver dudas	20min	Observar y comprobar si traen, resuelven correctamente y con soltura los contenidos trabajados en los ejercicios
		1 2	Realizar el ejercicios: 99	20min	Observación del trabajo y participación. Expresar bien el lenguaje matemático cuando se comente. Corregir si corresponde. Observar si resuelve correctamente los ejercicios
		1 2 3	Para casa: repasar y traer dudas de los números enteros de primero de la eso Apartados: 5, 6, 7,8 del libro de 2º de la eso		
3ª		3	Puesta en común y resolver dudas Realizar y recoger un ejercicio para corregir	15min 10min	Observar y comprobar si traen, resuelven correctamente y con soltura los contenidos trabajados en los ejercicios
		3	Realizar los ejercicios y corregir: 34-37-48-50	Resto clase	Observación del trabajo y participación. Expresar bien el lenguaje matemático cuando se comente. Corregir si corresponde. Observar si resuelve correctamente los ejercicios
		3	Para casa: 62-67		
4ª		3	Corregir las actividades de casa y resolver dudas	15min	Observar y comprobar si traen, resuelven correctamente y con soltura los contenidos trabajados en los ejercicios
		3	Realizar los ejercicios y corregir: 69-71-73-75	30min	Observación del trabajo y participación. Expresar bien el lenguaje matemático cuando se comente. Corregir si corresponde. Observar si resuelve correctamente los ejercicios
		1-2-3	Tarea para el próximo día: Ejercicios: 117		
5ª		3	Corregir las actividades de casa y resolver dudas Realizar y recoger un ejercicio	15min 10min	Observar y comprobar si traen, resuelven correctamente y con soltura los contenidos trabajados en los ejercicios

		para corregir		ejercicios
	3	Realizar los ejercicios y corregir: 121-124	30min	Observación del trabajo y participación. Expresar bien el lenguaje matemático cuando se comente. Corregir si corresponde. Observar si resuelve correctamente los ejercicios
	1-2-3	Tarea para el próximo día: Ejercicios: 132-133		
6ª	1 2 3	Corregir las actividades de casa y resolver dudas	15min	Observar y comprobar si traen, resuelven correctamente y con soltura los contenidos trabajados en los ejercicios
	1 2 3	Realizar los ejercicios de repaso de tema pizarra corregir: Realizar dos ejercicios de final de tema	20min 10min	Observación del trabajo y participación. Expresar bien el lenguaje matemático cuando se comente. Corregir si corresponde. Observar si resuelve correctamente los ejercicios
	1 2 3 4 5	Tarea para el próximo día: Ejercicios: 134-autoevaluación nº 8.		

2º ESO

1	Observación del trabajo en grupo (1)	Traen los ejercicios de casa (1)	Expresa con lenguaje matemático las definiciones (2)	Asimila correctamente los contenidos (2)	Resuelve correctamente los ejercicios (2)	Hace con soltura los ejercicios finales (2)	Evaluación
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							