

3º ESO	Nombre: _____	Grupo: 3ºESO - _____	Equipo: _____
PLAN DE TRABAJO	<b>Unidad 01</b>	<b>Números racionales.</b>	
<i>Entregar al profesor el día del examen de la unidad</i>			
<i>Rellenar las columnas 1 y 2 con la siguiente escala de valoración (En la columna 3 no escribir nada):</i>			
1 = No lo sé    2 = Lo sé un poco    3 = Lo sé bastante bien    4 = Lo sé muy bien			
<b>ESTÁNDARES/ ACTIVIDADES A REALIZAR EN CADA UNO</b>			
<b>CE 2.1: Utilizar las propiedades de los números racionales para operarlos, utilizando la forma de cálculo y notación adecuada, para resolver problemas de la vida cotidiana, y presentando los resultados con la precisión requerida.</b>			
<p>EAE 2.1.1: Reconoce los distintos tipos de números (naturales, enteros, racionales), indica el criterio utilizado para su distinción y los utiliza para representar e interpretar adecuadamente información cuantitativa.</p>			
<b>B1</b>	LECTURA PÁGINA 10. EJERCICIOS 1 Y 2 PÁGINA 10. EJERCICIOS 1, 2 Y 4 PÁGINA 11. CUADRADOS MÁGICOS. ALBERTO DURERO. MELANCOLÍA 1. TRABAJO GRUPAL. VIDEO TIPOS DE NÚMEROS. <a href="https://vimeo.com/236282230">https://vimeo.com/236282230</a> ACTIVIDAD EN GOOGLE CLASSROOM.		
<b>B2</b>	CONTENIDOS: Distintos tipos de números. Números naturales, enteros y racionales. Fracciones equivalentes EJERCICIOS 1 Y 2 PÁGINA 12. EJERCICIOS 3, 4 Y 5 PÁGINA 13.		
<p>EAE 2.1.2: Distingue, al hallar el decimal equivalente a una fracción, entre decimales finitos y decimales infinitos periódicos, indicando en este caso, el grupo de decimales que se repiten o forman período.</p>			
<b>B3</b>	CONTENIDOS: Distintos tipos de decimales. Exactos, periódicos puros y mixtos. EJERCICIOS 1, 2 Y 3. PÁGINA 16.		
<b>B4</b>	CONTENIDOS: Paso de fracción a decimal. EJERCICIOS 1, 2 Y 3. PÁGINA 18.		
<p>EAE 2.1.3: Halla la fracción generatriz correspondiente a un decimal exacto o periódico.</p>			
<b>B5</b>	CONTENIDOS: Obtención de la fracción generatriz. EJERCICIOS 4, 5, 6 Y 7. PÁGINA 19.		
<p>EAE 2.1.9: Calcula el valor de expresiones numéricas de números enteros, decimales y fraccionarios mediante las operaciones elementales y las potencias de exponente entero aplicando correctamente la jerarquía de las operaciones.</p>			
<b>B6</b>	CONTENIDOS: Suma y resta de fracciones con igual y diferente denominador. Multiplicación y división de fracciones. Jerarquía. EJERCICIOS 1, 2, 3 Y 4 PÁGINA 14.		
<p>EAE 2.1.10: Emplea números racionales para resolver problemas de la vida cotidiana y analiza la coherencia de la solución</p>			
<b>B7</b>	CONTENIDOS: Fracción como operador (directo e inverso). Uso de la hoja de problemas. PROBLEMAS 5, 6 Y 7 PÁGINA 15. PROBLEMAS 21, 22, 26. PÁGINA 22.		
<b>B8</b>	CONTENIDOS: Fracción complementaria y fracción de una fracción. PROBLEMAS 27 y 28. PÁGINA 22. PROBLEMAS 33, 34 y 35. PÁGINAS 22-23. LECTURA 35 CAMELLOS. TRABAJO 1/2/4 LECTURA FRACCIONES VIDA COTIDIANA. (Actividades lectura)		

## **ACTIVIDADES VOLUNTARIAS (AMPLIACIÓN)**

PAGE 23. PROBLEMS 36-37 (USE THE AUTO-EVALUATION MATERIALS)

PAGE 25. TRAIN YOURSELF BY SOLVING PROBLEMS. (USE THE PROBLEM SOLVER FORMAT)

## **REPASO (REFUERZO)**

2 QUIZZIZ ALOJADO EN GOOGLE CLASSROOM.

PLICKERS FINAL DE UNIDAD.

## **PROYECTO**

PROYECTO: SIETE PARTES DE AGUA Y TRES DE TI.

## **CAMINO MATEMÁTICO**

PREGUNTAS ACERCA DE LA PRIMERA CIUDAD QUE VISITAREMOS: BARCELONA.