**Plan de Trabajo Domiciliario**

**Nivel: Primero Medio**

**Docente: Macarena Bello/ Elizabeth Valenzuela / Jaime Tobar**

**Asignatura: Matemática**

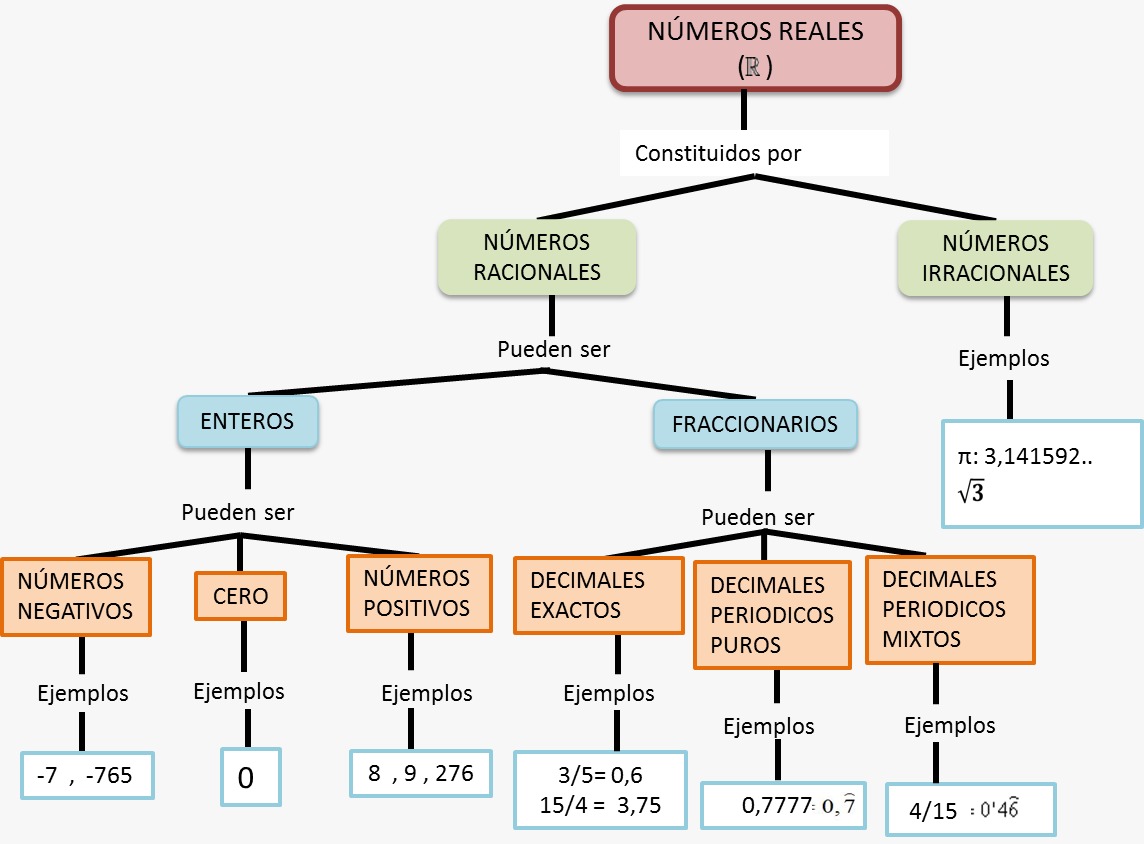
**E-Mail docente:** [**mbello@sfa.cl**](mailto:mbello@sfa.cl)[**evalenzuela@sfa.cl**](mailto:evalenzuela@sfa.cl)[**jtobar@sfa.cl**](mailto:jtobar@sfa.cl)

**Matemática común**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Semana 1 | Contenido | Recursos | Evaluación |
| Clase 1  Obj: Identificar el tipo de número, racional y natural; y las operaciones involucradas. | Números Racionales: ¿Cuánto Sé? | - Texto de estudio Estudiante , pag 12 y 13. | Formativa: las respuestas están en la parte posterior del libro |
| Clase 2: Convertir entre decimal y fracción | Mapa conceptual de la composición de los números  Conversiones entre decimales y fracciones | - Mapa conceptual números (imagen adjunta)  - Página 16 y 17 (lectura personal) Texto de estudio Estudiante | Formativa: Resumen. |
| Clase 3: Operar con Fracciones | Operaciones básicas entre números fraccionarios. | - Contenidos operatoria: pag 18 y 19; pag. 22 y 23. Texto de estudio Estudiante  - Ejercicios 20, 21, 24 y 25, Texto de estudio Estudiante | Formativa: las respuestas están en la parte posterior del libro |
| Clase 4: Determinar propiedades de la adición y multiplicación. Operar con Decimales | Propiedades de las operaciones en el conjunto de los racionales | - Contenido, pag 26 y 27. Texto de estudio Estudiante  - Ejercicios 28 y 29. Texto de estudio Estudiante | Formativa: las respuestas están en la parte posterior del libro |
| Clase 5: Operar con ejercicios combinados | Operaciones Mixtas con números racionales | - Contenido, pag 30 y 31. Texto de estudio Estudiante  - Ejercicios 32 y 33. Texto de estudio Estudiante | Formativa: las respuestas están en la parte posterior del libro |
| Clase 6: Aplicar ejercicios combinados | Ejercicios Combinados | Guía de Ejercicios Completa | Formativa: las respuestas están en la parte posterior del libro |

**Geometría**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Semana 1 | Contenido | Recursos | Evaluación |
| Clase 1.  Obj. Recordar lo estudiado años anteriores | Cilindro y Cono | - Ejercicios pag. 162 y 163, Texto de estudio Estudiante | Formativa: las respuestas están en la parte posterior del libro |
| Clase 2: Ejercitar en lo relacionado con el cilindro y el cono | Ejercicios de Cilindro y Cono | - Contenido, pag 166 y 167. Texto de estudio Estudiante  - Ejercicios 170 y 171. Texto de estudio Estudiante | Formativa: las respuestas están en la parte posterior del libro |

**ANEXO:**