|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nivel** | **Primaria** | **Modalidad** | **General** |
| **Grado** | **6°** | **Fase** | **5** |
| **Campo de formación** | **Saberes y pensamiento científico** |
| **Título** | Fracciones y decimales |
| **Descripción de la clase**  | 1. Para iniciar el alumno copiará en tu cuaderno los siguientes números y encerrará con rojo los números naturales, con azul los números decimales y con verde los números fraccionarios.
2. 3.2
3. 5
4. 224
5. 76.8
6. 84
7. 0.198
8. 15
9. 37
10. 56,789
11. 12

1. El alumno observará un video sobre **“Convertir decimal a fracción”** que el docente escogerá de acuerdo a las necesidades e intereses de los alumnos.

1. Pedir a los alumnos que copien en su cuaderno las siguientes cantidades y convertirlas a fracciones.
2. 0.02
3. 0.35
4. 0.3
5. 0.435
6. 0.625

1. El alumno observará un video sobre **“Convertir fracción a decimal”** que el docente escogerá de acuerdo a las necesidades e intereses de los alumnos.

1. Copiará en su cuaderno las siguientes cantidades y convertirá a decimales.
2. 48100
3. 27
4. 39
5. 901000
6. 912

1. El alumno observará y analizará el video “**comparación de números decimales y fraccionarios**”, que el docente escogerá de acuerdo a las necesidades e intereses de los alumnos
2. Para finalizar realiza la “**Actividad final”,** que se encuentra al final de ésta ficha.
3. Complementar el tema con el libro **Nuestros Saberes página 88.**

 |
| **Actividades para entregar** | * Ejercicio sobre el tema anexado en ésta ficha.
 |
| **Referencias de apoyo** | **Videos de YouTube u otros de acuerdo al tema.** |

Nombre del alumno: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Grado y Grupo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ACTIVIDAD FINAL**

**MATEMÁTICAS 6°**

Instrucciones. Resuelve correctamente los siguientes problemas.

1. Luis y María fueron al supermercado, cuando llegaron al departamento de frutas y verduras Luis puso la sandía en la báscula y observó que pesaba ¾ de Kg., María también puso en la báscula manzanas e identificó que pesaba 0.600 kg. ¿Quién compró más fruta?

1. La familia Hernández compró un pastel, el papá comió 2/5 del pastel, la mamá 1/3 del pastel y el hijo 1/8 del pastel.

¿Quién comió más pastel?

¿Quién comió menos pastel?

1. Ángel y Andrés, salieron a correr en el parque y midieron sus distancias. Ángel corrió 6/8 de kilómetro y Andrés corrió 0.935 kilómetros. ¿Quién corrió menos distancia?

1. Don Carlos fue a comprar un litro de aceite para su motocicleta, cuando llegó a la refaccionaria observó que había dos recipientes uno con una cantidad de .850 litros y otro con 4/5 de litro. ¿Cuál de los dos recipientes se acerca más a un litro?