|  |
| --- |
| **Matemáticas 3o de Pr~~i~~maria.** |
| **Actividades de la Semana 22 a 25 de marzo de 2022.** |
| **TEMA:****FRACCIONES** | **APRENDIZAJE DE LA SEMANA:****El uso de las fracciones y los elementos que la forman** | **OBJETIVO DE LA SEMANA:****Lograr que los alumnos identifiquen las partes que conforman una fracción y su uso.** |
| **TEMA DE LA SEMANA.****1.- ESTE TEMA DEBE ESTAR ESCRITO EN EL CUADERNO DE MATEMÁTICAS PARA EL DÍA VIERNES 15 YA QUE SE REVISARÁ EL DÍA LUNES 28 DE MARZO EN LA CLASE.****Viernes 25 de marzo del 2022.****Miércoles 19 de enero del 2022.****Fracciones.****¿Qué es una fracción?**La **Fracción o número fraccionario** es la expresión matemática de una cantidad determinada de porciones que se toman de un «todo» dividido en partes iguales; es decir, la fracción es una parte de una total.fracciónUn todo dividido entre 4.Este círculo ha sido dividido en cuatro partes iguales. Entonces decimos que cada porción representa a una fracción.****Partes de una Fracción****Una fracción tiene tres partes, para conocerlos observe la siguiente figura:Partes de una FracciónPartes de una Fracción* **Línea fraccionaria:** Toda fracción tiene una línea horizontal que separa el numerador del denominador.
* **Numerador:** Es el número que está arriba de la línea fraccionaria, indica el número de partes que se toman de la unidad.
* **Denominador:** Es el número que está en la parte inferior de la línea fraccionaria, indica el número de partes iguales en que se divide la unidad.

****¿Cómo se lee una fracción?****Sabemos que el denominador representa cuantas partes iguales se divide la unidad; en ese sentido, podemos decir que cuando la unidad se divide en 2 partes iguales, cada una de esas partes se llama medio. Cuando la unidad se divide en 5 partes iguales, cada parte se le llama quinto.Entonces, veamos cómo se leen las fracciones de acuerdo al valor que tenga el denominador:* 2: medio
* 3: tercios
* 4: cuarto
* 5: quintos
* 6: sextos
* 7: séptimos
* 8: octavos
* 9: novenos
* 10: décimos
* 11: onceavos
* 12: doceavos
* …

Cuando se lee una fracción, primero se menciona al numerador y luego al denominador. En caso del numerador, esta toma el nombre tal cual se le conoce. Vea un ejemplo:\large \mathbf{\frac{{\color{Blue} 2}}{{\color{Red} 3}}:} Se lee: «dos tercios«**¿Qué significa?:**Significa que se han tomado 2 de partes, después después de haber dividido la unidad en tres partes iguales. |
| **1 ACTIVIDAD DE LA SEMANA.****1.- Repasemos con este video si aun tienes dudas de fracciones.** | **Con este video podemos repasar sobre el uso de las fracciones y sus elementos.** |

**2 ACTIVIDAD DE LA SEMANA.**

**1.- Imprime o dibuja esta hoja en la libreta de matemáticas y contesta la actividad.**

**Nota: Esta actividad la revisaremos el día LUNES.**

