Escuela Particular 95 Alemana
Camilo Henríquez 125 - Paillaco
Fono: 63-421765 – Región De Los Ríos

Trabajo en Casa

(Educación Matemática)
Sandra Fuentes Mardones

Nombre:_____ Curso: 7° Fecha: semana del 25/05/2020

Contenidos:	Equivalencia entre fracciones y decimales
Capacidades:	Aplicar propiedades
Destrezas:	Calcular, deducir.

Partes de las fracciones y los decimales

Fracciones	Decimales
$\frac{17}{2}$ numerador / denominador	8,5 parte entera, parte decimal

Equivalencia entre Fracciones y Decimales

De fracción a decimal
Solo dividimos el numerador por el denominador

$$\frac{17}{2} = \quad 17:2=8,5$$
$$10$$
$$0$$

De decimal a fracción (decimal finito)
https://www.youtube.com/watch?v=pMKPQy45hVE
Colocamos en el numerador el numero completo y en el denominador una potencia de 10 con tantos ceros como decimales tenga el número, luego simplificamos la expresión

$$8,5 = \frac{85}{10} \overset{(5)}{=} \frac{17}{2}$$

Resuelve en tu libro las siguientes paginas, desde la 33 a la 37, puedes revisar en tu cuadernillo las lecciones asociadas a este contenido

Debajo de cada título se anexa un link para que puedas ver con detalle el procedimiento respectivo

Además en el siguiente portal encontraras las guías y los videos respectivos en la pestaña de recursos http://www.rmm.cl/portales/340