PRUEBA NÚMERO 1.



1 Resuelve las siguientes operaciones.

$4 \, x \, \frac{1}{7} = \frac{\square}{\square}$ $7 \, x \, \frac{4}{9} = \frac{\square}{\square}$ $3 \, x \, \frac{1}{6} = \frac{\square}{\square}$

$9 \, x \, \frac{3}{5} = \frac{\square}{\square}$ $2 \, x \, \frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$ $5 \, x \, \frac{8}{10} = \frac{\square}{\square}$

2. Resuelve los siguientes problemas.

A) Para preparar panquecitos tienes que hornearlos ¾ de hora a una temperatura de 180°, en el horno solo caben 2 charolas de 6 panquesitos cada una si necesito hacer 30 panquecitos ¿cuánto tiempo tardaré horneando? ____ horas ____ minutos

B) El agua de cítricos lleva 2/8 de kilo de mandarina, 3/8 de kilo de limón, 1/8 de kilo de toronja y 2/8 de kilo de naranja por cada 2 litros, ¿qué cantidad necesito comprar de limón y toronja para hacer 6 litros?

$1 \frac{\square}{8}$



C) Gasto ¼ de gasolina diario en el trayecto de mi casa a mi trabajo y la misma fracción para regresar ¿cuántos tanques completos gastare en 10 días?

_____ tanques

3. Completa las siguientes oraciones usando las palabras: numerador, denominador y entero

El _____ del producto es el resultado de la multiplicación del _____ por el numerador de la fracción.

El _____ no sufre ningún cambio en el producto.

LIVEWORKSHEETS