

# PRUEBA NÚMERO 1.



1. RESUELVE LAS SIGUIENTES OPERACIONES.

$$4 \times \frac{1}{7} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$7 \times \frac{4}{9} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$3 \times \frac{1}{6} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$9 \times \frac{3}{5} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$2 \times \frac{2}{3} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$5 \times \frac{8}{10} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

2. RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS.

- A) PARA PREPARAR PANQUECITOS TIENES QUE HORNEARLOS  $\frac{3}{4}$  DE HORA A UNA TEMPERATURA DE  $180^\circ$ , 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  $\frac{2}{8}$  DE KILO DE MANDARINA,  $\frac{3}{8}$  DE KILO DE LIMÓN,  $\frac{1}{8}$  DE KILO DE TORONJA Y  $\frac{2}{8}$  DE KILO DE NARANJA POR CADA 2 LITROS, ¿QUÉ CANTIDAD NECESITO COMPRAR DE LIMÓN Y TORONJA PARA HACER 6 LITROS?

$$1 \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{8}}$$



- C) GASTO  $\frac{1}{4}$  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.