

Ejercicio de Matemáticas  
TEMA # 3

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

**Indicaciones Generales:** amplifica o simplifica las siguientes fracciones.

1. Simplifica cada fracción por el número dado.

$$\frac{20 \div 2}{18 \div 2} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{27 \div 3}{9 \div 3} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{25 \div 5}{15 \div 5} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{30 \div 2}{24 \div 2} = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

2. Amplifica por 2 las siguientes fracciones.

$$\frac{4}{6} \times 2 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{5}{6} \times 2 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{1}{5} \times 2 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{4}{12} \times 2 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

$$\frac{1}{2} \times 2 = \frac{\boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$$

