

## EVALUACIÓN DE FRACCIONES EQUIVALENTES GRADO TERCERO

**NOMBRE:** \_\_\_\_\_

**1. Subraya o selecciona la opción correcta.**

\* Cuando hablamos de complificación debemos **DIVIDIR O MULTIPLICAR**.

\* Cuando hablamos de simplificación debemos **DIVIDIR O MULTIPLICAR**.

**2. Escribe una fracción equivalente cada fracción.**

$$\frac{5}{6} \xrightarrow[\times 8]{\times 8} \text{ — }$$

$$\frac{4}{4} \xrightarrow[\times 16]{\times 16} \text{ — }$$

$$\frac{4}{7} \xrightarrow[\times 2]{\times 2} \text{ — }$$

$$\frac{9}{12} \xrightarrow[\times 9]{\times 9} \text{ — }$$

**3. Completa la siguiente tabla de complificación de fracciones.**

FRACCIÓN	COMPLICADA POR 2	COMPLICADA POR 3
$\frac{3}{7}$	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>
$\frac{4}{9}$	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>
$\frac{5}{6}$	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>

**4. Completa la siguiente tabla de simplificación de fracciones.**

FRACCIÓN	SIMPLIFICADA POR 2	SIMPLIFICADA POR 3
$\frac{24}{36}$	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>
$\frac{72}{18}$	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>
$\frac{30}{90}$	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; position: relative;"><div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border-bottom: 1px solid black; width: 80%;"></div></div>