

FRACCIONES HETEROGÉNEAS



1.- Resolver los ejercicios de multiplicaciones de fracciones heterogéneas

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|} \hline 4 & & 8 & & & \\ \hline \times & & & = & & \\ \hline 5 & & 3 & & & \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|} \hline 2 & & 1 & & & \\ \hline \times & & & = & & \\ \hline 7 & & 3 & & & \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|} \hline 3 & & 3 & & & \\ \hline \times & & & = & & \\ \hline 10 & & 5 & & & \\ \hline \end{array}$$

2.- Resolver los ejercicios de divisiones de fracciones heterogéneas

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline 5 & : & 4 & = & & & & & & & & \\ \hline \cdot & & \cdot & = & & & & & & & & \\ \hline 7 & & 5 & & & & & & & & & \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline 2 & : & 7 & = & & & & & & & & \\ \hline \cdot & & \cdot & = & & & & & & & & \\ \hline 9 & & 5 & & & & & & & & & \\ \hline \end{array}$$

3.- Resolver los ejercicios de suma y resta de fracciones heterogéneas. (técnica de multiplicación por aspa).

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline 7 & \cancel{\times} & 3 & = & 35 & + & 12 & = & 47 \\ \hline \cancel{\times} & + & \cancel{\times} & = & & & & = & \\ \hline 4 & & 5 & & 20 & & & & 20 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline 7 & + & 2 & = & & & & & & & & \\ \hline \cdot & & \cdot & = & & & & & & & & \\ \hline 5 & & 3 & & & & & & & & & \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline 5 & - & 3 & = & & & & & & & & \\ \hline \cdot & & \cdot & = & & & & & & & & \\ \hline 3 & & 5 & & & & & & & & & \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|} \hline 1 & + & 1 & = & & & & & & & & \\ \hline \cdot & & \cdot & = & & & & & & & & \\ \hline 3 & & 13 & & & & & & & & & \\ \hline \end{array}$$

