

TRABAJO FINAL DE FRACCIONES

1) Resolver y luego colocar la respuesta correcta en el recuadro.

a) $\sqrt{\frac{3}{7} + \frac{4}{49}} : \frac{1}{2} + \sqrt[3]{\frac{9}{4} : \frac{2}{3}} =$

b) $\sqrt{\frac{81}{64}} + \frac{5}{8} : \frac{15}{2} \cdot 3 - \sqrt{\frac{25}{4^2}} =$

2) Planteo, resuelvo y luego coloco la respuesta correcta.

Trinidad recibe todos los meses \$ 8400 por el alquiler de una casa. Si gasta $\frac{1}{3}$ de esa cantidad en impuestos y $\frac{1}{4}$, en cuotas de las distintas actividades que realiza en el mes. ¿Cuánto dinero le queda para otros gastos?

RESPUESTA:

3) ¿Qué porcentaje representa la fracción $\frac{15}{6}$?

RESPUESTA: %

4) El 72 % de 900 es

5) Planteo, resuelvo y luego coloco la respuesta correcta.

a) Bruno compró una máquina de afeitar que costaba \$ 7400. Como abonó con tarjeta de débito, le hicieron un recargo del 25%. ¿Cuánto pagó por la máquina de afeitar?

RESPUESTA:

b) A una sala de cine asistieron 633 personas. Si la sala tiene capacidad para 844 personas, ¿qué porcentaje de entradas quedó sin vender?

RESPUESTA: