

CORTO No. 4. DE MATEMÁTICA SEMANA 19. Sexto Primaria.

Instrucciones: Resuelva cada operación de fracciones, utilizando las propiedades de la potencia.
Recuerde realizar procedimiento en una hoja, para estar seguro de su respuesta. Las respuestas no están simplificadas.

a. $\left(\frac{5}{10}\right)^2 = \text{—}$

b. $\left(\frac{2}{100}\right)^3 = \text{—}$

c. $\left(\frac{1}{2}\right)^5 = \text{—}$

d. $\left(\frac{5}{8}\right)^2 = \text{—}$

e. $\left(\frac{4}{7}\right)^3 = \text{—}$

$$\text{f. } \frac{2^5}{2^3} =$$

$$\text{g. } \frac{9^2}{9^1} =$$

$$\text{h. } \frac{3^9}{3^5} =$$

$$\text{i. } \frac{23^{57}}{23^{55}} =$$

$$\text{j. } \frac{12^{20}}{12^{18}} =$$