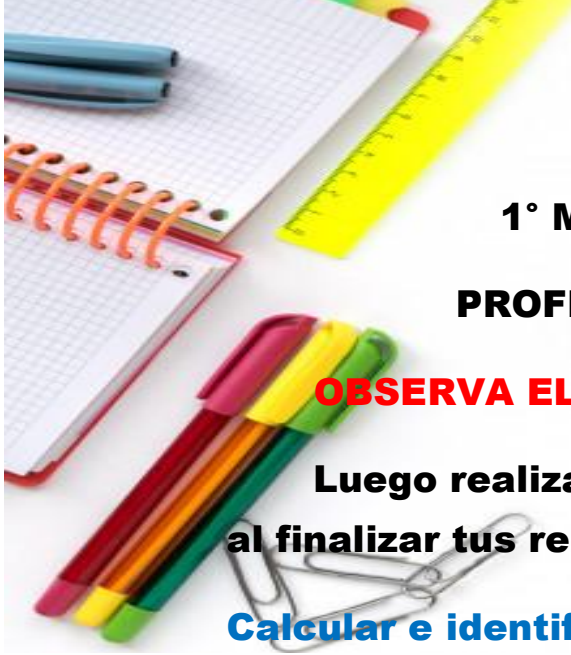




1° MEDIO -MATEMÁTICA- 07/09

PROFESORA MARÍA EUGENIA DÍAZ

OBSERVA EL VIDEO https://www.youtube.com/watch?v=_rCM0u4X5Go

Luego realiza los ejercicios en tu cuaderno y verifica al finalizar tus respuestas.

Calcular e identificar propiedad(es) utilizada(s)

1) $\left(-\frac{1}{3}\right)^{10} \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)^{-12} \cdot \left(-\frac{1}{3}\right)^2 =$

2) $(0,75)^2 \cdot (0,75) \cdot (0,75)^{-5} =$

3) $\left(\left(\frac{1}{2}\right)^6\right)^3 \cdot \left(\frac{1}{2}\right)^{-15} =$

4) $\left(\left(\frac{6}{7}\right)^5\right)^2 \cdot \left(\left(\frac{6}{7}\right)^{-3}\right)^4 =$

5) $\left(\left(\frac{8}{9}\right)^{-6}\right)^{-1} \div \left(\left(\frac{8}{9}\right)^4\right)^2 =$

6) $\left(\left(\frac{1}{2}\right)^4\right)^{-6} \div \left(\frac{1}{2}\right)^{-20} =$

7) $((-0,2)^{-6})^2 \div (-0,2)^{-9} =$

Las dudas al correo tareasmatematicajbd@gmail.com

Verifica tus respuestas

1) 1	2) $\frac{16}{9}$	3) $\frac{1}{8}$	4) $\frac{49}{36}$	5) $\frac{81}{64}$	6) 16	7) -125
------	-------------------	------------------	--------------------	--------------------	-------	---------