

Actividad de contingencia de Matemática

4to A

Repaso de ecuaciones exponenciales

Fecha de Evaluación: viernes 4/10

Aquí les comparto los videos explicativos sobre los casos que hemos revisado, con el fin de que puedan repasar el material estudiado.

[primer caso](#)

[segundo caso](#)

[tercer caso](#)

1. Resolver las siguientes ecuaciones:

- a. $2^{x+5} = 256$
- b. $25^{x+3} = 5^{x+2}$
- c. $9^{x+3} = 1$
- d. $2^{x+1} + 2^{x+1} + 2^{x+2} = 1024$
- e. $5^x + 5^{x-1} + 5^{x-2} = 31$
- f. $2^{x+1} + 2^{x-1} = 20$

En la próxima clase se revisarán los resultados y se aclararán las dudas antes de la evaluación.