



ACTIVIDADES VIRTUALES DE REFUERZO

Fecha: 10/04/22

Área: Matemática

Tema: “POTENCIA Y RAÍZ”

1)- Observa con mucha atención los siguientes videos.

<https://www.youtube.com/watch?v=-K0ZSm9IPeY>

<https://www.youtube.com/watch?v=gPV5VqQ3Aig>

<https://www.youtube.com/watch?v=wI72EPts8mk>

2)- ¡Nos divertimos jugando!

<https://www.cerebriti.com/juegos-de-matematicas/potencias-y-raices-1>

<https://www.cerebriti.com/juegos-de-matematicas/potencias-y-raices-cuadradas--carlota>

3)- Realiza las siguientes actividades.



POTENCIAS

LEE CADA PROBLEMA. ESCRÍBELO EN FORMA DE POTENCIA Y DESPUÉS, RESUÉLVELO.



He preparado 2 cajas de 2 pisos con 2 galletas en cada uno. ¿Cuántas galletas he preparado en total?



DATOS:

- CAJAS:
- PISOS:
- GALLETAS:



He repartido los libros que había repetidos en la biblioteca para las 4 clases de infantil. He llevado 4 cajas a cada una, en cada caja he metido 4 libros. ¿Cuántos libros había repetidos en total?



DATOS:

- CLASES:
- CAJAS:
- LIBROS:

= =

= =



En un mueble hay 6 cajones. En cada cajón hemos guardado 6 cajas. En cada caja hay 6 estuches. En cada estuche hay seis rotuladores. ¿Cuántos rotus hay?



DATOS:

- CAJONES:
- CAJAS:
- ESTUCHES:
- ROTULADORES:



Me han regalado seis sobre de cromos. En cada sobre vienen 6 cromos. ¿Cuántos cromos me han regalado en total?



DATOS:

- SOBRES:
- CROMOS:

= =

= =



REPASAMOS POTENCIACIÓN Y RADICACIÓN

1) Ubica correctamente las respuestas de acuerdo al ejercicio indicado.

➤ $3^2 =$	<input type="text"/>	64
➤ $2^4 =$	<input type="text"/>	125
➤ $5^3 =$	<input type="text"/>	9
➤ $10^2 =$	<input type="text"/>	81
➤ $4^3 =$	<input type="text"/>	100
➤ $9^2 =$	<input type="text"/>	16

2) RESUELVE LAS SIGUIENTES RAICES, ELIGIENDO LA OPCIÓN CORRECTA

- $\sqrt{16} =$
- $\sqrt[3]{27} =$
- $\sqrt{64} =$
- $\sqrt{121} =$
- $\sqrt[3]{216} =$



