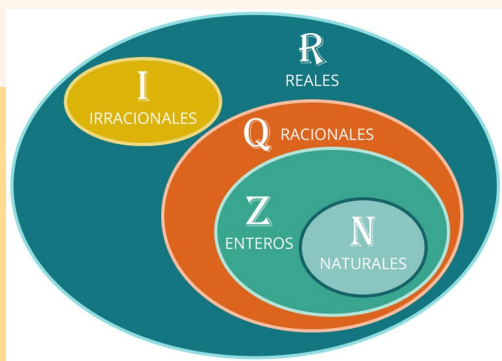


ARITMÉTICA PARA NEGOCIOS



APRENDE A IDENTIFICAR Y USAR LOS SISTEMAS NUMÉRICOS Y SUS OPERACIONES

El error más caro en una empresa no es vender poco...
...es calcular mal los números



Las fracciones explican cómo se distribuyen los recursos.

Los decimales permiten precisión en las decisiones.

Los porcentajes son el lenguaje universal de los negocios.



¿TU DINERO SUMA... O SE MULTIPLICA?

$$\text{VF} = \text{VP} \cdot (1 + i)^n$$

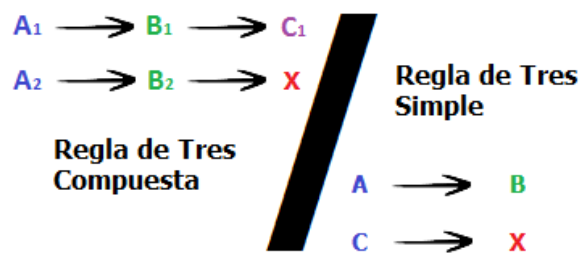
Diagrama de la fórmula de interés compuesto:

- VF**: VALOR FUTURO
- VP**: VALOR PRESENTE
- i**: TASA DE INTERÉS
- n**: CANTIDAD DE PERIODOS DE CAPITALIZACIÓN

En los negocios, la potenciación aparece en el crecimiento exponencial, como el interés compuesto.

NO OLVIDES QUE EN LOS NEGOCIOS TODO TIENE QUE VER CON NÚMEROS

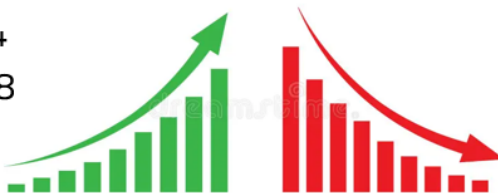
Precios, ingresos, costos, inventarios, ventas, importaciones, exportaciones y muchas más operaciones integran procesos con la aritmética.



DESCUBRE COMO ENCONTRAR VALORES DESCONOCIDOS CON LA APLICACIÓN DE LA REGLA DE TRES.

NO es correcto decir que “Aumentar 20% y luego bajar 20% te deja igual.”

1.200 → +20% = 1.144
1.144 → -20% = 915,8
Perdiste dinero



“El porcentaje depende del punto de referencia.”