



## EVALUACIÓN FINAL UNIDAD I

GRADO: 5º. PERITO CONTADOR

CURSO: CÁLCULO MERCANTIL

DOCENTE: EDNA CHIVALAN

VALOR: 25 PUNTOS

MARZO 20 DE 2022.

**INSTRUCCIONES GENERALES:** Lea detenidamente las instrucciones de cada serie. Responder correctamente en los espacios correspondientes. **Valor Total: 25 puntos**

**I SERIE:** Leer los siguientes enunciados y escribir **V** si el enunciado es verdadero, o **F** si es falso.  
**VALOR: 5 PUNTOS. 1 PUNTO C/U.**

1. La fórmula general para hallar el interés simple es:

$$I = \frac{C \times \% \times T}{100}$$

2. En la fórmula del interés simple, la letra T, representa el porcentaje

3. El interés es el precio o rédito que debe pagar quien pide prestada una suma de dinero

4. Un año comercial tiene 365 días.

5. El tanto por ciento es el número de unidades pagadas como rédito, en la unidad de tiempo, por cada Q.100.00 prestados

**II SERIE:** Resolver correctamente las siguientes operaciones. Rellenar los espacios en blanco, con los datos correctos:

- 1) Hallar el interés que han producido Q.2,000.00 que han estado impuestos durante 7 meses al 25% anual.

I=	?
C=	
%=	
k=	
m=	

RESULTADO FINAL:

- 2) ¿Qué suma al 20% produce Q.900.00 en 15 días?

C=	?
I=	
%=	
k=	
m=	

RESULTADO FINAL:

3) ¿A qué % se impusieron Q.5,000.00 que en 10 meses han producido Q.1,000.00?

% =	?
C =	
I=	
k=	
m=	

RESULTADO FINAL:

3) Hallar el interés que han producido Q.5.000.00 al 12% en 4 años

I =	?
C =	
%=	
k=	
m=	

RESULTADO FINAL: