



GUIA DE APRENDIZAJE

NOMBRE: _____

LEE ATENTAMENTE LOS SIGUIENTES EJERCICIOS Y RESUELVE:

1. En un curso de 40 alumnos el 40 % son hombres. ¿Cuál es la cantidad de hombres y de mujeres en el curso?

2. Simón ha ahorrado 14250, que corresponden al 92 % del precio de un regalo que desea comprar. ¿Cuánto vale el regalo?

3. En un curso de 42 alumnos, 6 están con gripe. ¿Qué % representan los alumnos enfermos?

4. El 30 % de los trabajadores de una fábrica son mujeres. Si hay 141 mujeres, ¿cuántos trabajadores hay en total?

5. Usted compra un artículo que estaba rebajado en un 10 %, por cuyo valor paga 28.800. ¿Cuál era el precio de venta del artículo antes de ser rebajado?



6. Se tiene un depósito de 120.000 en un instrumento de renta variable. Al cabo de un año, arroja un saldo de 133.920. ¿En qué porcentaje aumentó el depósito inicial?

7. A una piscina le faltan 2.625 litros de agua para llenarse, correspondiente al 70 % de su capacidad. ¿Cuál es la capacidad total de la piscina?

8. Un producto tiene un valor de 3.500 pesos, el cual tiene un descuento de 40% ¿Cuál es el valor del descuento que se hizo? Usa esta tabla para la regla de 3 simple
\$3.500 100% ¿? 40%

100%	\$3.500
40%	¿?

9. Si un producto tuvo un descuento del 25% lo cual equivale a 400 pesos. ¿Cuál es el valor total de dicho producto? Usa esta tabla para la regla de 3 simple

100%	¿?
25%	400