



COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS

UNIDAD TÉCNICO PEDAGÓGICA 2019

Guía de aplicación semana nº 3

Nombre alumno:	
Curso: Séptimo	Fecha: 30 marzo al 3 abril
Profesor(a): Susan Bustamante Rocuant	
Objetivo de Aprendizaje: Resolver problemas de porcentaje, utilizando regla de tres.	
Habilidades: Resuelven , aplican	

Instrucciones

-Se debe registrar en el cuaderno objetivo y fecha indicada en la guía

-Copiar y resolver ejercicios en el cuaderno (será evaluado en la revisión de cuaderno)

Actividades

l) Utiliza el esquema y calcula:

a.- 30 % de 400 = <table border="1"><tr><td>n</td><td>%</td></tr><tr><td>x</td><td>30</td></tr><tr><td>400</td><td>100</td></tr></table> $\frac{30 \times 400}{100}$	n	%	x	30	400	100	b.- 40 % de 250 =
n	%						
x	30						
400	100						
c.- 35 % de 670 =	d.- El % de 700 es 30 = <table border="1"><tr><td>n</td><td>%</td></tr><tr><td>30</td><td>x</td></tr><tr><td>700</td><td>100</td></tr></table> $\frac{30 \times 100}{700}$	n	%	30	x	700	100
n	%						
30	x						
700	100						
e.- El % de 900 es 10 =	f.- El % de 650 es 44 =						

II) Resuelve los siguientes problemas

A.-En un colegio de 2.500 alumnos y alumnas, el 45% son niñas. ¿Cuántos varones hay en el colegio?

Datos	operación
-------	-----------

Respuesta: _____

B.-Si en un curso de 36 alumnas asisten 32, ¿Qué porcentaje está ausente?

Datos	operación
-------	-----------

Respuesta: _____

C.-De las 240 fichas que tiene un niño, 48 son rojas. ¿Cuál es el porcentaje de fichas rojas?

Datos	operación
-------	-----------

Respuesta: _____