

GUIA DE AUTOEVALUACIÓN
MATEMÁTICA 7MO
MES DE SEPTIEMBRE

Nombre Alumno(a):	
Asignatura: MATEMÁTICA	Profesor: JHEISSY BALZA-MARÍA JOSÉ CARRASCO
Curso: 7MO	Fecha:

MA07 OA 01 Mostrar que comprenden la adición y la sustracción de números enteros
 MA07 OA 04 Mostrar que comprenden el concepto de porcentaje
 MA07 OA 08 Mostrar que comprenden las proporciones directas e inversas

ITEM I.- NUMEROS ENTEROS. Lee la situación planteada y responde las preguntas 1, 2 y 3.

El buzo A se ubica a -13 metros con respecto al nivel del mar; el buzo B a -10 metros; el C a -4 metros y el D a -2 metros.

1) ¿Cuál buzo está más cerca de un pez ubicado a -8 metros?

Datos:	Plan/Estrategia:
Aplicar el plan:	Verificar la respuesta:

2) ¿Cuál es la diferencia entre la distancia del buzo A y el buzo C?

Datos:	Plan/Estrategia:
Aplicar el plan:	Verificar la respuesta:

3) El buzo D se sumerge hasta la posición del buzo A y luego sube hasta la posición del buzo B, ¿cuántos metros recorrió en total con ambos trayectos?

Datos:	Plan/Estrategia:
Aplicar el plan:	Verificar la respuesta:

ITEM II.- PORCENTAJES. Lee la situación planteada y responde las preguntas 4, 5 y 6.

Se encuesta a 120 alumnos de un instituto sobre cuál es su principal fuente para escuchar música. Los resultados que se obtuvieron se muestran a continuación.

Radio 60%	Internet 35%	Ir a conciertos 5%
		

4) ¿Cuántos alumnos del instituto escuchan radio?

Datos	Plan/Estrategia
Aplicar el plan	Verificar respuesta

5) ¿Cuál es la diferencia entre la cantidad de estudiantes que prefiere escuchar radio y los que prefieren escuchar en internet?

Datos	Plan/Estrategia
Aplicar el plan	Verificar respuesta

6) ¿Cuántos estudiantes en total prefieren escuchar en internet e ir a conciertos?

Datos	Plan/Estrategia
Aplicar Plan	Verificar respuesta

