

MINISTERIO DE EDUCACIÓN
INSTITUTO BILINGÜE VIRGEN DE GUADALUPE
EXAMEN DE MATEMÁTICAS III TRIMESTRE

I. Parte. Completa la siguiente tabla de Potencias .20pts

POTENCIAS	BASE	EXPONENTE	MULTIPLICACIÓN	RESULTADO
8^3				
10^1				
3^5				
7^4				
6^2				

II Parte. Fracciones. escribe cada fracción según su representación gráfica y compara utilizando los signos < o >. Sigue el ejemplo. 20 pts



$\frac{1}{4} < \frac{2}{4}$



— —



— —



— —



— —



— —



— —



— —



III Parte. Situación de problemas matemáticos, resuelve cada uno utilizando las operaciones matemáticas. 30PTS

1. A la escuela le donaron 7 cajas de libros, cada caja tiene 9 libros ¿Cuántos libros le donaron en total?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA

2. José ahorró 3 billetes de B/10.00 dólares y 5 billetes de B/5.00, se quiere comprar una bicicleta de B/98.00 dólares ¿Cuánto dinero le falta ?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA

3. En el mercado compraron 245 sacos de naranjas que deben repartir en 5 puestos de ventas ¿Cuántos sacos de naranjas les toco a cada uno?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA

4. Luis trabaja 6,5 horas al día, si trabaja de lunes a sábado ¿Cuántas horas trabaja?

DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA