



Instrumento de Evaluación Diagnóstica

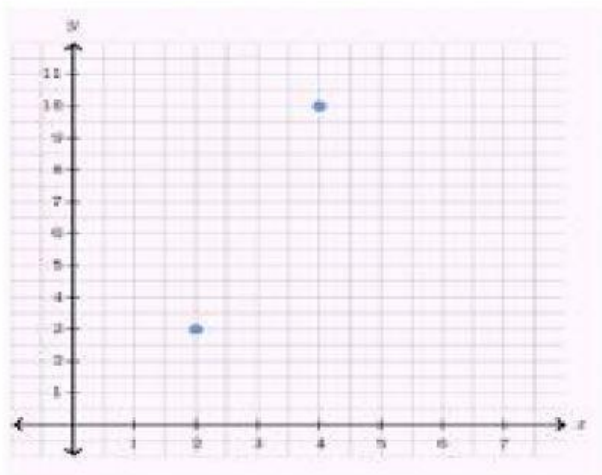


NIVEL: BASICA MEDIA	ÁREA: MATEMÁTICA	ASIGNATURA: MATEMÁTICA	AÑO LECTIVO 2021-2022.
CURSO / AÑO EGB/BGU: SEXTO	GRUPOS/PARALELOS: “A” “B” Y C”		
DOCENTE: LCDA. MÓNICA ROJAS, LCDA. SILVIA PESANTEZ Y LCDA. CECILIA GUAMÁN			
ESTUDIANTE:			

ITEMS

1. En el siguiente plano tenemos dos coordenadas, escriba cuáles son estas, además queremos formar un triángulo, ¿qué coordenada me falta para hacerlo?.

a. (____ ; ____) b. (____ ; ____) c. (____ ; ____)



2. Enlace la cantidades con la escritura correcta

320046

Mil nueve.

864

Cuatro mil quinientos sesenta y siete.

4567

Trecientos veinte mil cuarenta y seis

1009

Ochocientos sesenta y cuatro.



Instrumento de Evaluación Diagnóstica



3. El número Ocho mil noventa y nueve, se escribe:

- a. 8000909.
- b. 8909
- c. 8099

4. Señale la respuesta correcta

Julián se enferma a causa de un virus y el médico le receta dos medicamentos los mismos que tiene que tomar cada 4 y 6 horas.

Si el tratamiento empieza a tomar a las 8 de la mañana, a qué hora volverá a coincidir nuevamente.

- a.- 12
- b.- 54
- c.- 24

5. Ubique la multiplicación que corresponde a cada gráfico

2×3 $3 \times 4 =$ 3×3 5×3



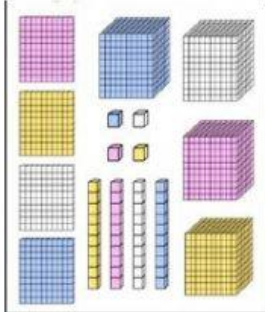


Instrumento de Evaluación Diagnóstica



6. Señale la opción correcta.

Observe el siguiente gráfico en la base 10 y señale la respuesta correcta.



a.- 4.444

b.- 4464

c.- 4447

7. En el Ecuador se empezó a vacunar desde el mes de enero donde se vacunaron a 4010800 personas, en abril y mayo a 3.103.039 personas y desde ahí hasta la actualidad a 2.150.000 personas

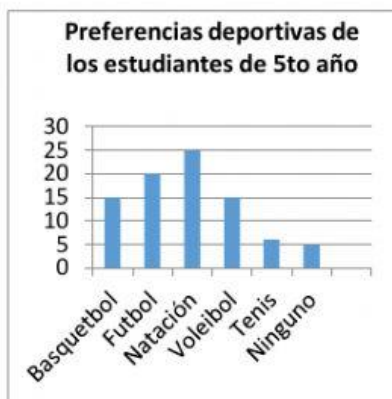
Señale la cantidad correcta de vacunados en total hasta la actualidad.

a. 9 263 839

b. 5 846 347

c. 17 263 989

8. ¿El siguiente diagrama de barras, corresponda la información que contiene la tabla?



Preferencias deportivas	Número de estudiantes
Basquetbol	15
Fútbol	20
Natación	25
Voleibol	10
Tenis	15
Ninguno	5
TOTAL	90



Instrumento de Evaluación Diagnóstica



Señale si esa información es.

VERDADERA

O

FALSO

9. Andrés cumplió años y sus padres le regalaron 3 billetes de 100
¿Cuánto de dinero reunió? señale la cantidad correcta.



a.- 30



b.-300



c.-3.000

10. Seleccione la propiedad correcta que se ha aplicado en la siguiente operación.

$$(12+21+5) + (35+8+2) =$$

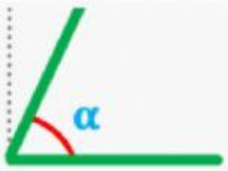
- a) Propiedad conmutativa
- b) Propiedad asociativa
- c) Propiedad distributiva



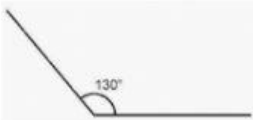
Instrumento de Evaluación Diagnóstica



11. Enlace los ángulos con sus nombres respectivos.



a.- Recto.



b.- Agudo.



c.- Obtuso

12. Señale el enunciado correcto.

El perímetro del cuadrado se obtiene:

- a. Sumando de la longitud sus cuatro lados
- b. Sumando sus lados, iguales de dos en dos
- c. Multiplicando sus cuatro lados.

ELABORADO	VALIDADO	VISTO BUENO
DOCENTE:	DIRECTOR(A) DE ÁREA:	VICERRECTOR(A)/SUBDIRECTOR(A):
Firma:	Firma:	Firma:



Instrumento de Evaluación Diagnóstica

