



Escuela de Educación Básica "Planeta Azul"

El Principio de la sabiduría es el temor de Jehová. Prov. 1:7



EVALUACIÓN SEGUNDO PARCIAL AÑO LECTIVO 2021 – 2022

ASIGNATURA: MATEMÁTICA

Nombre: _____

Fecha: _____

Docente: Lic. Henry Gavilanes

Grado de Educación Básica: Séptimo

Indicaciones:

- ✓ Escuche con atención las instrucciones.
- ✓ Lea detenidamente cada pregunta y responda.
- ✓ Utilice letra clara y legible.
- ✓ No se aceptan tachones.

CALIFICACIÓN

Cuestionario

1. Resuelve y escoge la respuesta correcta en cada caso.

a. ¿Cuál es el perímetro de la figura?

- i. 15
- ii. 17
- iii. 18
- iv. 16

$324m^2$

b. ¿Cuál es el resultado de $\sqrt{400}$

- i. 19
- ii. 20
- iii. 21
- iv. 22

2. Ordenar los siguientes números.

a. De forma ascendente.

0,3; 0,312; 0,56; 0,67; 0,45; 0,243; 0,354

b. De forma descendente.

$\frac{1}{4}$; $\frac{1}{2}$; $\frac{3}{6}$; $\frac{1}{12}$; $\frac{3}{4}$; $\frac{9}{6}$.

3. Resuelve la siguiente operación en tu cuaderno y selecciona la respuesta correcta.

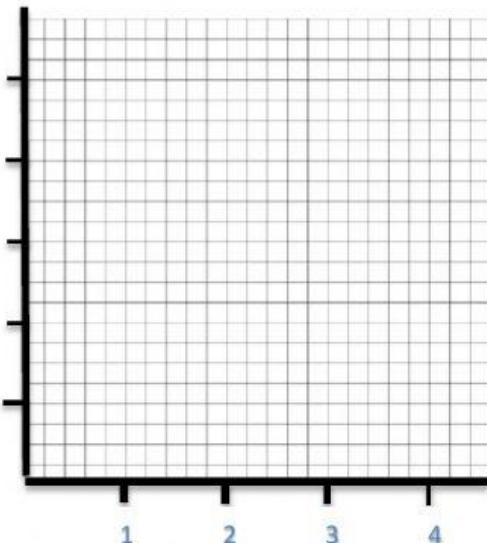
a. $\sqrt{\frac{49}{81}} + \left(\frac{7}{18} \div \frac{14}{21}\right) + 3,5 + \sqrt[3]{\frac{343}{216}} \times \frac{12}{14} \times \frac{2}{3}$

199/36

109/36

299/36

4. Ubica los pares ordenados en el plano.



A (3/5; 2/4)

B (15/5; 15/4)

C (9/5; 20/4)

E (22/5; 21/4)

F (18/5; 19/4)

5. A partir de los siguientes datos, construyan en su cuaderno una tabla de frecuencias.

11 13 11 12 11 09 11 11 16 10 13 12 12
11 12 11 11 13 12 10 10 11 12 13 11 16
15 15 11 10 15 12 12 15 12 10 09

Notas	Frecuencia absoluta	Frecuencia acumulada	Frecuencia relativa
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
Total			

Firma del estudiante

Lcda. Yolanda Paucar Directora	Lic. Henry Gavilanes Docente	Representante C.I: _____
-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------------