



TRABAJO EN CLASE

ASIGNATURA: MATEMÁTICA.

GRADO: 7MOS

FECHA: 03-06-2021

INDICACIONES:

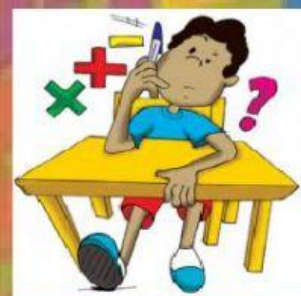
- Desarrollar la actividad en el cuaderno.
- Al finalizar la actividad, tomar una fotografía de su trabajo y subir por la plataforma Runachay.
- Leer y comprender cada pregunta para elegir la respuesta correcta.

TEMA: Ejercicios matemáticos.

DESARROLLAR

1.- Resolver las siguientes cantidades con números decimales y escribir el resultado.

$$\begin{array}{r} 429,132 \\ +226,632 \\ \hline 12,2 \\ \hline \end{array}$$



2.- Resolver las siguientes cantidades con números decimales y escribir el resultado.

$$\begin{array}{r} 924,321 \\ -716,2 \\ \hline \end{array}$$

3.- Resolver las siguientes cantidades con números decimales y escribir el resultado.

$$\begin{array}{r} 433,21 \\ \times 2,3 \\ \hline \end{array}$$



4.- Seleccionar la respuesta correcta.

En el patio de un parque, se realiza una pintura en 3D que mide $3,25^2$.

La pintura mide..... metros cuadrados.

- a) 11, 243 b) 10,5625 c) 17,23 d) 23,421

5.- Seleccionar la respuesta correcta de la siguiente raíz cúbica.

$$\sqrt[3]{216} =$$

- a) 9 b) 12 c) 6 d) 21

6.- Resolver el siguiente problema división de números decimales y escribir la respuesta correcta.

Un ciclista recorrió una de las etapas de una carrera que mide 145,67 km en 4,13 horas. ¿Cuál es la velocidad media con la que el ciclista recorrió este tramo?

$$22,5 \div 15,2 =$$

R:

7.- Resolver y seleccionar la respuesta correcta de la siguiente operación de fracciones combinadas.

$$\left(\frac{5}{4} \times \frac{2}{3}\right) - \left(\frac{1}{2} \div \frac{2}{1}\right) =$$

- a) $\frac{7}{12}$ b) $\frac{4}{8}$ c) $\frac{6}{10}$ d) $\frac{5}{9}$

