

“PATRIA SOBERANA”
EXAMEN DEL TERCER TRIMESTRE
Año Lectivo 2023 - 2024



MATEMÁTICA

Nombre: _____

Fecha: _____

DOCENTE: FLOR MARÍA TORRES

GRADO: 7º A.B.

EN CADA PREGUNTA ESCOGE LA RESPUESTA CORRECTA Y JUSTIFIQUE SU RESPUESTA:

1.- El número decimal que corresponde a la fracción de la fracción $\frac{214}{1000}$ es:

- A. 0,214
 C. 0,0214

- B. 0,0214
 D. 0,00214

2.- ¿Qué secuencia de números decimales se encuentra ordenada de mayor a menor?

- A. 45,57 - 45,571 - 45,572
 C. 45,572 - 45,571 - 45,57

- B. 2,300 - 2,30 - 2,3
 D. 2,3 - 2,31 - 2,32

3- El resultado de la operación combinada $\sqrt[3]{0,25 - 0,223} + (0,12) \times (0,8)^2 - \sqrt[3]{0,008} =$ es

- A. 1,768
 C. 176,8

- B. 0,1768
 D. 0,17688

4- El producto de $847,39 \times 4,9$ es:

- A. 4152,211
 C. 3258,433

- B. 415,2211
 D. 32,58433

5.- La fracción irreducible de $(3\frac{1}{4} + 2\frac{5}{2}) - 1\frac{3}{8} =$ es:

- A. $\frac{7}{8}$
 C. $6\frac{3}{8}$

- B. $4\frac{7}{8}$
 D. $\frac{39}{72}$

6.- La solución a la operación $(3,28 - 0,59) + (5,89 - 4,77)$ ES:

A. 3,81

B. 1,267

C. 2,155

D. ,326

7.- El cociente de la división $682,46 \div 3,7$ es:

A. 109,78

B. 56,308

C. 184,44

D. 9,671

8.- El 25% de 686 es:

A. 152,16

B. 171,5

C. 7,054

D. 16,70

9.-La descomposición decimal del número 4, 8 es:

A. 4 décimas + 8 unidades

B. 4 milésimas + 8 centésimas

C. 4 unidades + 8 décimas

D. 4 centésimas + 8 milésimas

10.- El valor que ocupa la cifra resaltada en el número decimal 3,0012 es:

A. Diezmilésimo

B. Unidades

C. milésimos

D. Centésimos