

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



MATEMÁTICA

Nombre: _____

Fecha: _____

DOCENTE: FLOR MARÍA TORRES

GRADO: 7° 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

☐ B. 0,0214

☐ C. 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

☐ B. 2,300 - 2,30 - 2,3

☐ C. 45,572 - 45,571 - 45,57

☐ 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

☐ B. 0,1768

☐ C. 176,8

☐ D. 0,17688

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

☐ A. 4152,211

☐ B. 415,2211

☐ C. 3258,433

☐ D. 32,58433

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

☐ A. $\frac{7}{8}$

☐ B. $4\frac{7}{8}$

☐ C. $6\frac{3}{8}$

☐ 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