Instituto Privado El Porvenir
Enseñanza con responsabilidad

EVALUACIÓN DE UNIDAD

Área: Matemáticas

Grado y sección: Cuarto grado A y B

Nombre del estudiante:

INDICACIONES GENERALES: de acuerdo a los contenidos vistos en clase y en base a las explicaciones dadas por la docente, resuelva correctamente la prueba final de unidad.

INDICACIONES ESPECIFICAS: resuelva correctamente cada uno de los ejercicios que se le presentan a continuación deje registro del procedimiento utilizado en los ejercicios que lo requieran. 25 ítems 4 puntos c/u, total 100 puntos.

Serie Única

- Resuelva correctamente las siguientes divisiones.

a) $25\overline{)1048}$

b) $32\overline{)6250}$

c) $24\overline{)2653}$

- Resuelva correctamente las siguientes operaciones combinadas.

a) $42 \div 7 + 6 \times 9 =$

b) $2 \times 3 + 7 \times 3 =$

c) $3 \times 5 + (18 \div 6) =$

- Encuentre el MCD de los sientes números.

a) D_{10}= {_____}

D_{15}= {_____}

MCD $_{(10,15)}$ =_____

b) D_6= {_____}

D_9= {_____}

MCD $_{(6,9)}$ =_____

c) D_{16}= {_____}

D_{20}= {_____}

MCD $_{(16,20)}$ =_____

LIVEWORKSHEETS

- Escriba como se leen las siguientes fracciones.

a) $\frac{20}{2}$

b) $\frac{4}{3}$

c) $\frac{11}{9}$

- Clasifique el siguiente grupo de fracciones seleccione propias e impropias según sea el caso.

a) $\frac{23}{8}$

b) $\frac{11}{3}$

c) $\frac{4}{8}$

d) $\frac{9}{15}$

e) $\frac{16}{3}$

f) $\frac{2}{5}$

- Compare las siguientes fracciones, escriba < o > según sea el caso.

a) $\frac{12}{4}$ ☐ $\frac{3}{4}$

b) $\frac{10}{2}$ ☐ $\frac{13}{2}$

c) $\frac{12}{3}$ ☐ $\frac{8}{6}$

- Simplifique las siguientes fracciones y anote la fracción irreducible de cada una. Use la **/** para separar en numerador del denominado.

a) $\frac{10}{35}$ =

b) $\frac{12}{36}$ =

- Amplifique por 8 las siguientes fracciones. . Use la **/** para separar en numerador del denominado.

b) $\frac{6}{12}$ =

b) $\frac{3}{9}$ =

LIVEWORKSHEETS