Fecha:	**Periodo**: 3	**Grado**: CUARTO
Área: Matemáticas		
Nombre Del Estudiante:		

LOS NUMEROS DECIMALES

Un número decimal es un número que esta compuesto por una parte entera (igual o mayor que cero) por otra parte decimal (inferior a lal unidad), y estas dos partes están separadas por una coma(o punto). Cuando medimos longitudes, pesos o temperaturas, no se suelen tener cantidades enteras de metros, kilos o grados.

Según la lectura responde las preguntas 1, 2 y 3

1. Para expresar las cantidades en las que aparecen unidades completas, utilizamos:
   a) Los números naturales
   b) Los números decimales
   c) Los números racionales
   d) Los numeros Irracionales

2. Un número decimal es aquel que esta compuesto por:
   a) Una parte entera y otra decimal
   b) Una parte entera
   c) Una parte entera y otra separada con comas
   d) a y c son verdaderas

3. Para medir longitudes, pesos o temperaturas, usamos:
   a) Números decimales
   b) Números racionales
   c) Números naturales
   d) Números Irracionales

4. Los númereos decimales son otra forma de representar las fracciones, por eso algunas fracciones se pueden convertir en números decimales.
   La fraccion 37/ 1000 equivale a:

   a) 0,0037
   b) 0,037
   c) 0,37
   d) 0,37

5. Al convertir 0,345 la fraccion es:
   a) 345/100
   b) 345/10
   c) 345/1.000
   d) 345/10.000

6. A diferencia de los números enteros, los decimales poseen valores posicionales a la derecha del punto o coma decimal.
   Al leer el número 365,458 la expresión correcta es:

   a) Trescientos secenta y cinco enteros, cuatrocientos cincuenta y ocho milésimas
   b) Tres enteros secenta y cinco mil,cuatrocientos cincuenta y ocho decimas
   c) Trescientos secenta y cinco enteros, cuatrocientos cincuenta y ocho centesimas
   d) Trescientos secenta y cinco, cuatrocientos cincuenta y ocho diez milesimas.

7. Ordena y resuelve el siguiente problema:
   Mariana tiene en su alcancia $564.854,53 Su padrino le regala $150.520,178 y su madrina le envio $ 50.325,5.
   La cantidad que Mariana tiene en su alcancia es de:

   a) $ 757.800,108
   b) $ 765.700,208
   c) $ 765.700.236
   d) $ 756.800,236

8. Al multiplicar 7.564,8 X 5,67 su producto es:
   a) 42..892,416
   b) 4.289,2416
   c) 428.924,16
   d) 4.289.241.6

9. El cociente de dividir 7.456,34 entre 34 es:
   a) 2193,0
   b) 21,930
   c) 219,30

Fecha:	**Periodo**: 3	**Grado**: CUARTO
Área: Matemáticas		
Nombre Del Estudiante:		

d) 2,1930

10. Extraer datos de una tabla.

En la siguiente tabla se registraron las estaturas de los integrantes de un equipo de baloncesto.

Nombre	Estatura en m
Carlos	1,85
Daniel	1,78
Samuel	1,82
Matias	1,89
Juan Pablo	1,76

¿Cuál es la diferencia entre la estatura del que más mide y la estatura del que menos mide?

a) 0.13 m
b) 01.3 m
c) 0.013 m
d) 0.0013 m

: