



DOCENTE: **María Clemencia Aguirre Díaz**

ÁREA/ASIGNATURA: **Matemáticas**

GRADO: **4** GRUPOS: **4.1 y 4.2** PERIODO: **4** FECHA: **15 DE SEPTIEMBRE DE 2020** TALLER #: **1**

NOMBRE ESTUDIANTE: _____ GRUPO: _____

Lee atentamente la siguiente información y realiza en estas mismas hojas los respectivos ejercicios. Si te hace falta espacio puedes utilizar hojas adicionales de cuaderno cuadriculado. Si tienes dudas puedes escribirme al correo **clemenciaaguirre@iesancristobal.edu.co**

¿QUÉ SON NÚMEROS DECIMALES?

Son la expresión numérica de las fracciones. Poseen una parte entera y una parte decimal, separadas por una coma.

Ej: 3,45 La parte entera es el 3 y la parte decimal es el 45

NÚMERO DECIMAL	SE LEE
0,4	Cuatro décimos
3,08	Tres enteros ocho centésimos
14,012	Catorce enteros doce milésimos
125,003	Ciento veinticinco enteros tres milésimos
5 ,0013	Cinco enteros trece diezmilésimos

Para leer un número decimal se lee primero la parte entera seguida de la palabra **enteros** y después, la parte decimal nombrando el lugar que ocupa la **última cifra**.

Si la parte entera de un decimal es **cero**, entonces el número es menor que **1**. En este caso no se nombra el cero y se lee **sólo la parte decimal**, nombrando el lugar que ocupa la **última cifra**.

De acuerdo con la explicación resuelve los siguientes problemas con decimales

.-La **parte entera** de 3,07 es:

- a) 3.
- b) 0.
- c) 7.
- d) 30.

.- ¿Cuál de estos números decimales es **menor**?

- a) 0,5801
- b) 5,801
- c) 0,851
- d) 0,1058

.- ¿Cuál de estos números decimales es **mayor**?

- a) 0,903
- b) 0,039
- c) 0,309
- d) 0,930

.- El resultado de **48,01 + 37,001** es:

- a) 8,5011
- b) 85,011
- c) 85,02
- d) 85,11

Escribe en decimales

- | | | | |
|-----|-------------------------------|---|-------|
| 1. | Cinco milésimos | = | _____ |
| 2. | 11 centésimos | = | _____ |
| 3. | 2 décimos | = | _____ |
| 4. | 25 milésimos | = | _____ |
| 5. | 7 diez milésimos | = | _____ |
| 6. | 15 cien milésimos | = | _____ |
| 7. | 2 enteros, 7 décimos | = | _____ |
| 8. | 4 enteros, 81 centésimos | = | _____ |
| 9. | 14 enteros, 121 milésimos | = | _____ |
| 10. | 15 enteros, 14 diez milésimos | = | _____ |
| 11. | 102 cien milésimos | = | _____ |
| 12. | 17 diez milésimos | = | _____ |
| 13. | 7 enteros, 7 diez milésimos | = | _____ |
| 14. | 2 cien milésimos | = | _____ |
| 15. | 513 cien milésimos | = | _____ |
| 16. | 1 diez milésimo | = | _____ |
| 17. | 142 milésimos | = | _____ |

Escribe cómo se leen los siguientes decimales:

- | | | | |
|----|---------|---|-------|
| 1. | 0,5 | = | _____ |
| 2. | 13,52 | = | _____ |
| 3. | 4,102 | = | _____ |
| 4. | 15,6 | = | _____ |
| 5. | 0,0091 | = | _____ |
| 6. | 0,01564 | = | _____ |
| 7. | 1561,5 | = | _____ |
| 8. | 892,35 | = | _____ |