Liceo Particular Mixto San Felipe

Unidad Técnico Pedagógica

Enseñanza Básica

**GUÍA DE TRABAJO N° 8, MATEMÁTICA 7° BÁSICO**

**ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN DE NÚMEROS DECIMALES**

Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Sumar y restar números decimales |
| **Instrucciones** | Observa el video de apoyo “Suma y Resta Decimales” <https://www.youtube.com/watch?v=y_F5eXD8Cb0> y Desarrolla con lápiz grafito paso a paso en la guía de trabajo o en el cuaderno de asignatura si es necesario |
| **Descripción del Aprendizaje** | Sumar y restar números decimales  |
| **Ponderación de la Guía** | 5% de nota final sumativa  |
| **Correo del docente para consultas** | fleiva@liceomixto.cl(Prof. Asignatura) , carmijo@liceomixto.cl (Educadora PIE) |

**¡RECUERDA!**

Para **sumar o restar** números decimales, se colocan los números en columnas haciendo coincidir las comas decimales y cada unidad con su unidad correspondiente, Las cifras que faltan se completan con ceros

**CÁLCULO MENTAL**





**1-.Desarrolla cada suma y resta de números decimales, ordenando de forma vertical si es necesario, encuentra el resultado completando con cada parte de la guitarra y pinta.**

|  |  |
| --- | --- |
| SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ... CONECTORES | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...MÁSTIL |
| SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...PUENTE | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ... CLAVIJERO |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...AGARRADERA | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...CONTROL DE | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...CUERDAS | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...PASTILLA DE |
| SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...TRASTES | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...MARCADORES DE | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...PASTILLAS DE | SUMAS Y RESTAS CON DECIMALES. FICHAS PARA IMPRIMIR. | JUGANDO Y ...CLAVIJAS DE |

 **44,293**

Liceo Particular Mixto San Felipe

Unidad Técnico Pedagógica

Enseñanza Básica

Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**GUÍA DE TRABAJO N° 9 MATEMÁTICA 7° BÁSICO**

**MULTIPLICACIÓN DE NÚMEROS DECIMALES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Multiplicar números decimales |
| **Instrucciones** | Observa el video de apoyo “Multiplica Decimales” <https://www.youtube.com/watch?v=MzzKzYYVJhI> y Desarrolla con lápiz grafito paso a paso en la guía de trabajo o en el cuaderno de asignatura si es necesario |
| **Descripción del Aprendizaje** | Multiplicar números decimales respetando posición de coma decimal  |
| **Ponderación de la Guía** | 5% de nota final sumativa  |
| **Correo del docente para consultas** | fleiva@liceomixto.cl(Prof. Asignatura) , carmijo@liceomixto.cl (Educadora PIE) |

 **CÁLCULO MENTAL**

**¡RECUERDA!**

Para **multiplicar** números decimales, se deben realizar de manera convencional sin tomar en cuenta las comas decimales. Luego contar las cifras decimales de ambos factores y colocar la coma en el producto







**1-.Desarrolla cada multiplicación de números decimales y encuentra la frase colocando cada palabra de acuerdo con los resultados.**

 1,2 x 1,2 M I

5,6 x 12,3 APRENDER

52 x 6,1 A

7,0 x 6,8 MARAVILLOSO

12,69 x 9,12 CASA

 1,5 x 34,1 E S

1,2 x 3,1 EN

2,2 x 1,2 JUNTO

5,12 x 7,1 FAMILIA

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 68,88 | 37,2 | 155,7328 | 2,64 | 317,2 | 1,44 | 36,352 | 51,15 | 47,6 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Liceo Particular Mixto San Felipe

Unidad Técnico Pedagógica

Enseñanza Básica

**GUÍA DE TRABAJO N° 10, MATEMÁTICA 7° BÁSICO**

**DIVISIÓN DE NÚMEROS DECIMALES**

Nombre:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Curso:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Dividir números decimales |
| **Instrucciones** | Observa el video de apoyo “División decimales” <https://www.youtube.com/watch?v=1F0BysuI_K8> y Desarrolla con lápiz grafito paso a paso en la guía de trabajo o en el cuaderno de asignatura si es necesario |
| **Descripción del Aprendizaje** | Dividir números decimales a través de la amplificación  |
| **Ponderación de la Guía** | 5% de nota final sumativa  |
| **Correo del docente para consultas** | fleiva@liceomixto.cl(Prof. Asignatura) , carmijo@liceomixto.cl (Educadora PIE) |



**CÁLCULO MENTAL**





**1-. Desarrolla cada división paso a paso y descubre el personaje, luego pinta**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5 , 9 : 2 =****TOM** | **9,721 : 16 =** **PEDRO**  | **3 , 625****2,95****10****73,5:3=** **DINO** |
| **75 : 12 =****COMETÍN** | **15,2 : 1,3 =****ULTRA** | **11 , 69****0,607****9 , 18****8,7 : 2,4 =****ASTRO** |
| **120 : 12 =** **ROBOTINA** | **74,08 : 8 =****PEPE TRUENO** | **6 , 25****9 , 26****24 , 5****10,1 : 1 ,1 =****LEONCIO**  |