***IE LA SALLE DE CAMPOAMOR.***

**TALLER DE DESARROLLO DE COMPETENCIAS PARA ESTUDIANTES, EN AUSENCIAS EVENTUALES.**

**GESTIÓN ACADÉMICO PEDAGÓGICA. Del 22 al 26 de marzo 2021**

**PERIODO: 1 AÑO 2021**

**Grados: Séptimo Área: Matemáticas. Áreas Transversales: Humanidades, Sociales, Artística Elabora: Jorge Arroyave.**

**Temas a tratar en el primer periodo: Números enteros. Sumas, restas, ley de los signos, signos de agrupación.**

**Resolución de operaciones Números enteros. Ecuaciones lineales**

**TIEMPO: 2 periodos de clase.**

**COMPETENCIAS: Lectora, matemática, artística,**

**PROPÓSITO:** Resolver situaciones de números enteros.

**TEMA**: Números enteros. **Ecuaciones lineales**

**DESARROLLO: Esta clase se refiere a obtener los conceptos adquiridos y comprenderlos y aplicarlos a través de actividades prácticas.**

**EVALUACIÓN: Recuerda volver a ver los videos y leer la explicación que se envía.**

**ACTIVIDAD. Se propone la actividad para realizar en la casa. Ver la presentación hasta la diapositiva 22.**

[**https://es.slideshare.net/UPAEPPROYECTO/ecuaciones-presentacin**](https://es.slideshare.net/UPAEPPROYECTO/ecuaciones-presentacin)

**Recuerda que la ley de los signos se debe aplicar en todo momento.**

**NOTA: NO SE ENVIARA NADA AL DOCENTE esto es como aprendizaje para la actividad próxima.**

**Intenta realizar estas ecuaciones. Luego en clase se explicarán.**

2x=6

2x-3=6+x

2(2x-3)=6+x

4(x-10)=-6(2-x)-6x

2(x+1)-3(x-2)=x+6

3(2x + 5 )-( 2 4 + 4x) = 7

x + 5 = 8

7x +1 =22

2x = 8 y

3x − 2 = 10

4x – 6 = 16

**mi correo** [**profematematicas85@gmail.com**](mailto:profematematicas85@gmail.com)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ÁREA** | **TEMA QUE SE VALORA** | **DESEMPEÑO SUPERIOR** | **DESEMPEÑO ALTO** | **DESEMPEÑO BÁSICO** | **DESEMPEÑO BAJO** |
| Matemática | Solución de situaciones problema empleando los conceptos de Números Enteros. | Da solución a diferentes situaciones problema empleando todas las operaciones básicas de acuerdo con el contexto de la situación problema de los Números Enteros. | Da solución a algunas situaciones problema empleando todas las operaciones básicas de acuerdo con el contexto de la situación problema de Números Enteros. | Da solución a algunas situaciones problema empleando algunas operaciones básicas de acuerdo con el contexto de la situación problema de Números enteros. | Se le dificulta dar solución a diferentes situaciones problema que se le plantean empleando las operaciones básicas de Números enteros. |