



Guía Taller Habilitación Grado _7° _____

Área/Asignatura: MATEMATICAS Docente: PROSPERO FIDEL MORENO Fecha: / / 2018

Con el fin de buscar el mejoramiento continuo de los estudiantes en el área, se diseñó el siguiente taller de Refuerzo y/o Nivelación, por favor desarrolle los contenidos y prepárese para la sustentación el día que se programe. Los acudientes deben ser notificados de esta estrategia para que acompañen a los estudiantes en el proceso de mejoramiento académico.

1. Competencia: En esta etapa los estudiantes al interior del proceso deben desarrollar la siguiente competencia:

INTERPRETATIVA, ARGUMENTATIVA Y PROPOSITIVA

2. Indicadores de logro: Los siguientes indicadores de logro deben ser alcanzados para aprobar el área.

RECONOCE LAS CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS CUADRILÁTEROS. UTILIZA DIFERENTES MÉTODOS EN LA SOLUCIÓN DE ECUACIONES. CLASIFICA TRIÁNGULOS SEGÚN SUS LADOS Y SUS LADOS. CLASIFICA TRIÁNGULOS SEGÚN SUS PROPIEDADES, reconoce las diferentes operaciones entre números enteros, resuelve las diferentes operaciones entre números enteros

3. Temas específicos: Polígonos y cuerpos geométricos: polígonos, poliedros, pirámides, esfera, cilindro, triángulos, cuadriláteros, trapecios números enteros y ecuaciones

4. Actividades a desarrollar: Para nivelarse en indicadores de evaluación y temas pendientes debes realizar las siguientes actividades:

PERIODO UNO: Resolver

a). $3+(-8)=$ b). $8+4+(-3)$ c). $35+48-65+(-478)$ d). $3(-12)+(3 \times 4)$ e). $-24 \div 8$ f). $6 \times 3 + 8 \times 3 - 25$ g). $1200 - 487 \times 520 - 1200$

TERCER PERIODO

Dibujar un polígono convexo y uno cóncavo con sus partes, dibujar una pirámide con sus partes, dibuje un triángulo, y ponga sus partes,

Resolver: a) $3x + 2x = 15$, b) $6 + 8 = -28x$, c) $75x - 150 = 300 + 150$, d) $12 - 6x + 4 = 4$, e) $45 - 15x = 60$

5. Referentes bibliográficos: El desarrollo de los temas propuestos en esta nivelación y recuperación se basan en los siguientes documentos.

Libro Santillana grado septimo _____

6. Fecha de la entrega: / / 201 _8 Fecha de sustentación: / / 201 _18 Hora: _____

8. Recomendaciones:

- Por favor presentarse a la hora indicada, si no puede asistir por fuerza mayor debe comunicárselo al coordinador.
- Traer la excusa para ser atendido por el docente siempre y cuando exista justificación válida.
- La nota máxima alcanzada en la recuperación es: **3.0**, nivel de desempeño **Básico**.

Firma del docente responsable del área: _____