

INSTITUCIÓN EDUCATIVA KENNEDY

"formando Hombres y Mujeres de Bien para una sociedad mejor"

Código: ADC – F - 008 Proceso: Diseño y Desarrollo Académico Versión 05 Nombre del documento: Plan de Apoyo y Mejoramiento Fecha de Actualización: Junio 9/2014

ASIGNATURA /AREA: MATEMÁTICAS	PERÍODO:2	GRADO: 6.5 Y 6.6
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		

LOGROS /COMPETENCIAS: (de acuerdo al enfoque que se siga en la I.E)

- ✓ Resuelve problemas a partir de la formulación y solución de ecuaciones.
- ✓ Justifica operaciones aritméticas utilizando las relaciones y propiedades de las operaciones.
- ✓ Demuestra atención e interés por la adquisición de conocimientos.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS A DESARROLLAR:

Resolver completamente y de manera responsable el taller anexo.

RECURSOS:

- ✓ Biblioteca-Libros del área (Hipertexto Santillana Sexto grado).
- ✓ Internet.
- ✓ Notas de clase. Fotocopias

OBSERVACIONES:

- ✓ Se debe presentar el trabajo en hojas de block, con su propia letra y excelente ortografía, recuerde que debe estudiarlo para hacer la sustentación.
- ✓ La sustentación del taller tiene un valor del 60%
- ✓ El trabajo escrito tiene un valor del 40%
- ✓ Entregar únicamente al profesor en clase de matemáticas.
- ✓ Hacer sustentación escrita (evaluación) del taller de recuperación, en las fechas indicadas por el profesor.

FECHA DE DEVOLUCIÓN Y	3 SEMANA	6 SEMANA	9 SEMANA
SUSTENTACION DEL TRABAJO			
GILBERTO BOLIVAR NOMBRE DEL DOCENTE		RUBEN DARIO VEL NOMBRE DEL COORD	•

INSTITUCION EDUCATIVA KENNEDY TALLER DE RECUPERACION DE MATEMATICAS GRADO 6º5 Y 6º6 SEGUNDO PERIODO. AÑO 2014

- 1. Expresa cada enunciado utilizando desigualdades.
 - a. n está a la izquierda de 21
 - b. x es mayor que 7.
 - c. p es mayor que 3 y menor que 9.
 - d. n está entre 8 y 14.
 - e. v está a la derecha de 5.
- 2. Representa en una recta numérica cada conjunto.

a.
$$A = \{x/x \in \mathbb{N}, x < 7\}$$

b. B =
$$\{x/x \in \mathbb{N}, 2 < x < 9\}$$

c.
$$C = \{x/x \in \mathbb{N}, x > 1\}$$

- 3. Resuelve el siguiente problema: Kevin debe recorrer 1.374 km para llegar a una ciudad. Si en el día recorrió 569 km y en la noche 407 Km, ¿cuántos km le faltan por recorrer para llegar a la ciudad?
- 4. Escribe en forma de potencia las siguientes expresiones:
 - a. 13 X 13 X 13 X 13
 - b. 52 X 52 X 52
- 5. Investiga qué es un ángulo, cómo se miden los ángulos, cómo se clasifican.
- 6. Grafica un ángulo agudo de 30°; uno recto de 90°; uno obtuso de 150°; uno llano de 180°. Grafica dos ángulos complementarios (que entre ambos suman 90°). Grafica dos ángulos suplementarios (que entre ambos suman 180°).
- 7. Consulta los nombres de los polígonos regulares de: 3, 4, 5, hasta 12 lados y dibújalos.

¡MUCHOS ÉXITOS!