



CENTRO ACADÉMICO ARANDAS

Guía de Matemáticas III

- 1.- ejes de coordenadas lea y verifique la página 13 y 14 y elabore un sistema de coordenadas
- 2.- con la fórmula que está en la pag.13 conteste los ejercicios de la pag.14
- 3.- verifique y pase a su cuaderno el plano cartesiano conteste los ejercicios de las pág. 16 y 17 en tu cuaderno o libro
- 4.- verifique la pág. 18 grafica de una ecuación y transcriba los pasos de graficar de la pág. 18 – 21, conteste los ejercicios de la pág. 22
5. lea y subraye la página 23 y 23 pase el dibujo de la pág. 22 y las formulas de la pág. 23 y conteste los ejercicios de la pág. 24
- 6.- verifique la pág. 25 y pase los dibujos, cheque los ejemplos de las págs. 26, 27 y conteste los ejercicios de la pág., 27
- 7.- verifique la pág. 29 pendiente de una recta, pase los diagramas y formulas, cheque el ejemplo para poder contestar los ejercicios de la pág., 30
- 8.- rectas paralelas cheque las pág. 30 y pase el dibujo con las formulas y conteste los ejercicios de la pág. 31
- 9.- rectas perpendiculares cheque la pág. 31 pase los diagramas y formulas y conteste los ejercicios de la pág. 32
- 10.- polígonos cheque la. 32 y 35, conteste los ejercicios correspondientes.
- 11.- conteste la autoevaluación de la pág. 36.
- 12.- ecuaciones y propiedades de la recta que viene en la pág. 39 a la 42 pase los diagramas correspondientes y formulas conteste los ejercicios de la pág. 40 y 42
- 13.- Forma Simétrica “verifica los ejemplos de las paginas 43, 44 y realiza los ejercicios de la 44”
- 14.-Estudia el ejemplo de la página 45 que dice cuál es la pendiente y la ordenada al origen de la recta definida por la ecuación, y realiza los ejercicios de la misma pagina
- 15.-verifica los ejemplos de la página 47 que dicen transforme a la forma normal las ecuaciones siguientes y encontrar d y w para practicar desarrolle los ejercicios de la página 49
- 16.- en la página 51 verifique el ejemplo que dice calcula la distancia del punto P a la Recta. Y realice los ejercicios de esa misma página
- 17.- estudia los ejercicios de las páginas 52 y 53, realiza los ejercicios de la página 54.

Nota para apoyo ve videos en YouTube buscándolos por tema como se menciona en tu guía de texto y guía escrita. Cabe mencionar que se tienen entregar en tiempo y forma descrito por la dirección de la preparatoria... si no entregas evidencias no se aplicara el examen correspondiente.

NOTA: FAVOR AL PRESENTARSE A CLASES, TRAER CALCULADORA CIENTIFICA (NO CELULAR)

Mtro.: Carlos Omar García Esparza

Cel.: 3781014814