

GUÍA DE ESTUDIO PARA EXTRAORDINARIO

ASIGNATURA: **APLICACIONES DE PENSAMIENTO MATEMÁTICO**

DOCENTE: DR. JAIME R. DE LA TORRE SIFUENTES













ACCESA CON TU MISMA CUENTA DE USUARIO. **Campus.chamilo.org**

ESTUDIA EL MATERIAL INSTRUCCIONAL DEL CURSO EN LINEA, LO PUEDES CONSULTAR EN LA SECCION DE ENLACES:



Enlaces

La forma pendiente-ordenada al origen a partir de dos puntos

-  Razones trigonométricas en triángulos rectángulos
-  Resuelve un lado de un triángulo rectángulo
-  Resuelve un ángulo en triángulos rectángulos
-  Problemas verbales de trigonometría de triángulos rectángulos
-  Encuentra ángulos de triángulos isósceles
-  Determina semejanza de triángulos: LLL
-  Demuestra semejanza de triángulos
-  Resuelve triángulos semejantes (avanzado)
-  Resuelve triángulos semejantes (básico)
-  Demuestra congruencia de triángulos
-  3. Examen congruencia de Triángulos.
-  Determina ángulos en triángulos congruentes

RESUELVE LOS EJERCICIOS DE LA SECCION DE DOCUMENTOS EN LA CARPETA DE ACTIVIDADES.



 Documentos



Actividades

1. Ejercicios de ley de la palanca
2. Aplicaciones de Palancas y resortes
- 3-triángulos
- 04-Teorema-de-pitagoras-A
- 05-Teorema-de-pitagoras B
- 6 Triángulos-semejantes
- 7-Razones-trigonométricas
- 8-Elevacion-y-depresion
- 9-Circunferencias-2025
- Distancia entre 2 puntos, punto medio y segmentos

ÉXITO!!!!