



**Nombre de alumnos: ezequiel
francisco pascual**

**Nombre del profesor: JUAN JOSE
OJEDA TRUJILLO**

**Nombre del trabajo: mapa
conceptual**

Materia: algebra

Grado: 3er cuatri

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de julio de 2021.

UNIDAD 4

Determinación de la ecuación de la circunferencia a partir de tres coordenadas dadas

En la lección Ecuaciones de las rectas notables del triángulo calculamos el punto donde se intersectan las tres mediatrices de los lados de un triángulo. Este punto, llamado circuncentro es el centro de la circunferencia circunscrita al triángulo.

Determinación de los diferentes casos de relación entre la circunferencia y la recta

La posición relativa de una recta con respecto a una circunferencia puede ser:
Exterior: Si la distancia entre la recta y el centro es mayor que el radio.
Tangente: Si la distancia entre la recta y el centro es igual que el radio.
Secante: Si la distancia entre la recta y el centro es menor que el radio.

Posición relativa dos circunferencias

La posición relativa de dos circunferencias puede ser: Exteriores: Si no tienen ningún punto en común y la distancia entre sus centros es mayor que la suma de sus radios. ...
Interiores: No tienen ningún punto en común y la distancia entre sus centros es menor que la diferencia de sus radios.

????

Las parábolas son narraciones breves que, a través del simbolismo, expresan una enseñanza moral. Es una forma literaria con un objetivo didáctico: utiliza la analogía o la semejanza para expresar su enseñanza. Existe otra forma literaria que transmite enseñanzas, llamada fábula.