

Evaluación Conceptual 1
Tema I : Introducción a la geometría
4to Secundaria.

Tema I. Completa cada proposición, arrastrando y pegando la palabra correcta que está dentro de los rectángulos amarillos.

- a) Es la línea recta perpendicular a dicho segmento trazada por su punto medio.
- b) Es una proposición cuya verdad se demuestra. En matemáticas, es toda proposición que partiendo de un supuesto.
- c) Es una afirmación de veracidad argumentada o justificada cuya legitimación depende de cada ámbito. ...
- d) Es una proposición no evidente por sí misma, ni demostrada, pero que se acepta, ya que no existe otro principio al que pueda ser referida
- e) Son el conjunto de afirmaciones adicionales que son añadidas al conjunto de axiomas, para determinar si la fórmula es deducible del conjunto formado por axiomas e hipótesis mediante la aplicación de reglas de inferencia.

Hipótesis

Postulado

Tesis

Teorema

Mediatriz de un segmento

Tema II. Completa cada proposición, arrastrando y pegando la palabra correcta que está dentro de los rectángulos verde.

- a) Parte de una recta que tiene un punto inicial y una dirección.
- b) Es un fragmento de recta que está comprendido entre dos puntos, llamados puntos extremos o finales.
- c) Es cada una de las dos partes en que un plano queda dividido por una recta.
- d) Son segmentos que al medirlos resultan la magnitud o longitud igual.
- e) Es el punto que divide al segmento en dos segmentos iguales.

Punto medio de un segmento

Segmentos iguales

Semiplano

Segmento

Semirrecta

