

Listado de definiciones. Curso 2014-2015

1. **Rectas perpendiculares.** Se dice que dos rectas son *perpendiculares* si los cuatro ángulos que definen son iguales.
2. **Circunferencia.** La circunferencia de centro el punto C y radio r es el conjunto de puntos que están a distancia r de C .
3. **Paralelogramo.** Un paralelogramo es un cuadrilátero en el que los lados opuestos son paralelos.
4. **Rectángulo.** Un rectángulo es un paralelogramo en el que sus cuatro ángulos son rectos.
5. **Rombo.** Un rombo es un paralelogramo con los cuatro lados iguales.
6. **Altura de un triángulo.** La altura del triángulo ABC *relativa al lado BC* es el segmento perpendicular desde A a la recta que contiene al lado BC .
7. **Mediatriz de un segmento.** La mediatriz de un segmento AB es el conjunto de puntos que están a la misma distancia de A que de B .
8. **Ángulo central.** Un ángulo central es un ángulo con el vértice en el centro de una circunferencia.
Hasta aquí, lo que entra en el parcial
9. **Arco de circunferencia.** Un arco de circunferencia es la parte de la circunferencia contenida en un ángulo central.
10. **Sector circular.** Un sector circular es la parte del círculo contenida en un ángulo central.
11. **Esfera.** La esfera con centro C y radio r es el conjunto de puntos que están a distancia r de C .
12. **Mediana (de un conjunto de datos).** La mediana es un valor que es mayor o igual que la mitad de los valores y menor o igual que la mitad de los valores.
13. **Sucesos independientes.** Se dice que los sucesos A y B son independientes si la probabilidad de su intersección es igual al producto de sus probabilidades.