Lezione n. 1

Il Piano Cartesiano

* Semiretta orientata
* Corrispondenza biunivoca
* Un piano in cui è stabilito un sistema di riferimento cartesiano ortogonale si chiama piano cartesiano ortogonale.
* Il piano cartesiano ortogonale viene diviso da due assi cartesiani in quattro parti chiamati quadranti
* Trovare i punti conoscendo le coordinate.
* Per rappresentare dei punti sul piano cartesiano sono necessari due componenti.
* Il punto medio M di un segmento AB ha come coordinate la semisomma delle coordinate degli estremi A e B
* Distanza tra due punti.
* Esempio di rappresentazione di punti sul piano cartesiano.
* Figure Piane sul piano cartesiano.