

GEOMETRIA

Geometria = Si chiama geometria la scienza che tratta delle figure geometriche; geometria piana quella che tratta di figure costituite da punti di uno stesso piano; geometria solida, quella che tratta da figure costituite da punti non giacenti tutti sullo stesso piano, e cioè di figure nello spazio.

Gli elementi fondamentali della geometria sono:

IL PUNTO

Viene rappresentato con un segno piccolissimo della matita sulla carta e lo si indica con una lettera maiuscola.

LA RETTA

Viene rappresentata da un filo teso infinito e la si indica con una lettera dell'alfabeto minuscola, o con due lettere maiuscole indicanti due suoi punti qualsiasi.

IL PIANO

Viene rappresentato come la superficie di un tavolo infinita e lo si indica con una lettera dell'alfabeto greco.