

EQUAZIONI FRATTE E LEGGE DI ANNULLAMENTO DEL PRODOTTO

- *Definizione*
- *Legge di annullamento del prodotto*

DISEQUAZIONI DI PRIMO GRADO

- *Definizione e principi di equivalenza*
- *Rappresentare le soluzioni*
- *Disequazioni e problemi*

IL PIANO CARTESIANO

- *le coordinate cartesiane*
- *Distanza tra punti*
- *figure sul piano cartesiano*
- *Triangoli e classificazione di triangoli*

LA RETTA NEL PIANO CARTESIANO

- *La retta nel piano cartesiano*
- *Significato del coefficiente angolare*
- *Appartenenza di un punto alla retta*
- *Rette parallele, rette incidenti e rette perpendicolari*

CARTESIO

- *Biografia*
- *Contributi alla matematica*
- *Legame tra geometria e algebra*

SISTEMI LINEARI

- *Definizione*
- *Metodo grafico*

EQUAZIONI DI SECONDO GRADO

- *Definizione*
- *Discriminante*
- *Risoluzione equazioni di secondo grado complete*

Libro di testo: PENSACI!

Autori: Carlo Bertoni Joseph Yeo Yeap Ban Har Teh Keng Seng

Altri materiali didattici: Video, schemi, mappe