

Programma di matematica a.s. 2017-18 V A

MATEMATICA

Ripasso concetti principali anni precedenti (utili per lo svolgimento dell'anno in corso)
Equazioni lineari intere fratte e letterali e riscontro geometrico sul piano cartesiano
Diseguazioni lineari intere, fratte, letterali
Sistemi di equazioni e disequazioni
Scomposizione di polinomi e frazioni algebriche
Radicali: definizione e proprietà; calcolo con i radicali, razionalizzazione; radicali doppi; potenze frazionarie
Teoremi di Euclide e Pitagora con dimostrazione
Prime definizioni di probabilità e statistica