



Ministero dell'istruzione
Istituto Magistrale Statale "A. Cairoli"
Liceo Linguistico – Liceo delle Scienze Umane-Liceo Economico Sociale – Liceo Musicale
C.so Mazzini, 7 - 27100 Pavia
Tel. 0382 24794
email:pvpm01000a@istruzione.it - pvpm01000a@pec.istruzione.it

CONTENUTI MINIMI DISCIPLINARI di MATEMATICA

(tutti gli indirizzi)

Classi prime :

- monomi e operazioni con essi
- polinomi
- addizione e moltiplicazione di polinomi
- prodotti notevoli: quadrato del binomio, somma per differenza, cubo del binomio
- equazioni intere di primo grado in una incognita
- problemi di primo grado
- disequazioni intere di primo grado in una incognita
- definizione e proprietà relative a segmenti, angoli, triangoli e quadrilateri
- traduzione in forma grafica di un testo geometrico dopo averne individuato ipotesi e tesi
- statistica: frequenze, moda, media, mediana

N.B. La conoscenza dei contenuti minimi è richiesta sia a livello teorico che a livello applicativo.