

t8c

NOTA1: in questa tabella, che evidenzia la presenza dei vari argomenti nei singoli licei, abbiamo abbreviato il nome del liceo omettendone la generica L e usando solo l' iniziale che ne specifica il tipo;

NOTA2: il liceo delle scienze umane, che nelle altre tabelle è sempre stato indicato con LdSU (precedente quindi a LE), qui è stato considerato come semplice LU (abbreviato quindi con la sola U), mantenendone però la stessa posizione.

A C U E L M S T

x x x x x x x x	20	Geometria
x x x x x x x x	21a	Nozioni fondamentali di geometria del piano e dello spazio.
x x x x x x x x	21b	Il piano euclideo: relazioni tra rette, congruenza di figure, poligoni e loro proprietà.
x x x x x x x x	21c	Circonferenza e cerchio.
x x x x x x x x	21d	Le isometrie nel piano.
x x x x x x x x	21e	Misura di grandezze; grandezze incommensurabili; perimetro e area dei poligoni. Teoremi di Euclide e di Pitagora.
x x x x x x x x	21f	Il metodo delle coordinate: il piano cartesiano.
x x x x x x x x	21g	Interpretazione geometrica dei sistemi di equazioni e disequazioni lineari in due incognite. Poliedri, coni, cilindri, sfere e loro sezioni.
x x x x x x x x	21h	Gli sviluppi della geometria nella storia.
x x x - x - x x	22a	Realizzare costruzioni geometriche elementari utilizzando anche strumenti informatici.
x x x x x x x x	22b	Calcolare perimetri e aree.
x x x x x x x x	22c	Comprendere dimostrazioni e sviluppare semplici catene deduttive.
x x x x x x x x	22d	Analizzare e risolvere problemi del piano e dello spazio utilizzando le proprietà delle figure geometriche oppure le proprietà di opportune isometrie.
x x x x x x x x	22e	Utilizzare lo strumento algebrico come linguaggio per rappresentare formalmente gli oggetti della geometria elementare.
- - - x - - x x	22f	Rappresentare analiticamente particolari sottoinsiemi del piano.
- - - - - x - -	22g M	Analizzare e risolvere problemi utilizzando proprietà delle similitudini.
x - - - - - x -	22h A	Realizzare rappresentazioni piane di figure solide. Uso di strumenti informatici per le rappresentazioni geometriche e la realizzazione di immagini.
x x x x x x x x		per il tema
x x x x x x x x		per 11 argomenti (su16)
x x x - x - x x		per 1 argomenti (su16)

- - - x - - x x per 1 argomenti (su16)  
- - - - - x - - per 1 argomenti (su16)  
x - - - - - x - per 1 argomenti (su16)

x x x x x x x x 1 argomento viene trattato in parte da tutti i licei  
x x x - x x x x ed in parte solo da alcuni