



## PIANO DI LAVORO SVOLTO

Documento – MR-28  
Livello rev. 08  
Data rev. 19/05/2022

**ANNO SCOLASTICO 2021/22**

Docente:	Pietta Elisa (dal 15/09/21 al 21/10/21 e dal 25/11/21 al 02/02/22), Fullone Michele (dal 02/11/21 al 24/11/21), Lombardi Francesco (dal 15/02/22 fino al termine delle lezioni)		
Disciplina:	Matematica		
Classe: 3	Sez. M		
<input type="checkbox"/> AFM <input type="checkbox"/> SIA <input type="checkbox"/> RIM <input type="checkbox"/> CAT	<input type="checkbox"/> LS <input type="checkbox"/> LSSA	<input checked="" type="checkbox"/> IPSMT <input type="checkbox"/> IPSSS <input type="checkbox"/> IeFP	

## PIANO DI LAVORO SVOLTO

### LIBRI DI TESTO UTILIZZATI

L. Sasso, I. Fragni, “I colori della matematica, edizione bianca – volume 1”, Petrini editore



## PIANO DI LAVORO SVOLTO

Documento – MR-28  
Livello rev. 08  
Data rev. 19/05/2022

ARGOMENTI SVOLTI	AUTORI – TESTI – DOCUMENTI – COMPITI DI REALTA' AFFRONTATI	METODOLOGIE (anche laboratoriali) – STRUMENTI UTILIZZATI RISORSE DIGITALI	*
<b>Il piano cartesiano</b> - coordinate dei punti - misura dei segmenti - punto medio di un segmento	Libro di testo	Spiegazione teorica frontale, esercizi individuali, esercitazioni, compiti a casa	
<b>La retta nel piano cartesiano</b> - equazione di una retta - grafico di una retta - coefficiente angolare - posizione reciproca tra due rette e sistemi di equazioni	Libro di testo	Spiegazione teorica frontale, esercizi individuali, esercitazioni, compiti a casa	
<b>La parabola nel piano cartesiano</b> - definizione di parabola - equazione di una parabola - proprietà della parabola - grafico di una parabola - posizione reciproca retta-parabola	Libro di testo	Spiegazione teorica frontale, esercizi individuali, esercitazioni, compiti a casa	
<b>La circonferenza nel piano cartesiano</b> - dall'equazione al grafico e viceversa - intersezione retta-circonferenza	Libro di testo	Spiegazione teorica frontale, esercizi individuali, esercitazioni, compiti a casa	
<b>Sistema di misure di angoli</b> - dalla forma decimale a quella sessagesimale e viceversa - gradi e radianti	Libro di testo	Spiegazione teorica frontale, esercizi individuali, esercitazioni, compiti a casa	

\* Indicare con una "X" gli argomenti trattati in compresenza tra docenti curricolari e ITP in IP - IT



## PIANO DI LAVORO SVOLTO

Documento – MR-28  
Livello rev. 08  
Data rev. 19/05/2022

### EVENTUALI APPROFONDIMENTI COERENTI CON PIANO DI LAVORO SVOLTO

Nessuno

***Firma del Docente***

Francesco Lombardi