

**PROGRAMMA SVOLTO**

Docente	CHIARI SILVIA
Materia:	FISICA
Classe:	1 G
a. s.:	2021/2022

N. mod.	Titolo del modulo	Argomenti e attività svolte
1	La misura delle grandezze fisiche	Le grandezze fisiche La misura della lunghezza, aree e volumi Massa e densità La notazione scientifica e l'arrotondamento di un numero L'errore nella misura
2	La rappresentazione di dati e fenomeni	La rappresentazione di un fenomeno e i grafici Le grandezze direttamente proporzionali Le altre relazioni matematiche
3	Le grandezze vettoriali	Gli spostamenti e le forze Gli allungamenti elastici Le operazioni con le forze Le forze di attrito
4	Idrostatica	La definizione di pressione. La legge di Stevin. Il principio di Pascal. La pressione atmosferica. Il principio di Archimede