

ARGOMENTI DEL CORSO DI RECUPERO ESTIVO DI MATEMATICA
a.s. 2016-2017

Classe	Moduli principali	Numero ore dedicate
1	Insiemi numerici e operazioni Insiemi non numerici Monomi e polinomi Scomposizioni Frazioni algebriche Equazioni di 1° grado Geometria Statistica descrittiva	1 1 3 3 2 1 3 1
2	Sistemi di 1° grado Radicali Disequazioni di 1° grado Equazioni di 2° grado Disequazioni di 2° grado Sistemi di 2° grado Equazioni di grado > 2° Geometria Probabilità	1 2 2 2 2 1 1 3 1
3 inf e mecc	Equazioni e disequazioni con moduli ed irrazionali Retta Coniche (a seconda delle classi) Goniometria e trigonometria piana (a seconda delle classi) Funzioni ed equazioni esponenziali (a seconda delle classi)	2 2 5 5 1
4 inf e mecc	Funzioni, equazioni e disequazioni esponenziali e logaritmiche Dominio e codominio di una funzione Limiti Continuità e discontinuità Derivate Studio di funzioni	3 1 3 2 3 3
3 liceo	Retta Coniche Equazioni e disequazioni irrazionali e con moduli Relazioni e funzioni Successioni e progressioni Statistica Logaritmi ed esponenziali	2 5 3 1 1 1 2
4 liceo	Goniometria Trigonometria piana Operazioni con numeri complessi Geometria nello spazio: volumi e superfici Calcolo combinatorio e probabilità Logaritmi ed esponenziali	4 3 2 2 2 2

Coordinatrice Dipartimento prof.ssa Genco I.