



LICEO LINGUISTICO BOLDRINI

Classe: 4^A-4^B

Corso: Matematica

Docente: Basilica Gabriele

Anno Scolastico: 2024/2025

LICEO LINGUISTICO INTERNAZIONALE BOLDRINI	ANNO SCOLASTICO 2024-2025 CLASSE 4A
DOCENTE	ING. BASILICA GABRIELE e-mail: gabriele.basilica@linguisticointernazionale.it
MATERIA	MATEMATICA ORE SETTIMANALI: 2
TESTO ADOTTATO	Autore: Sonia Trezzi e Nobili Lorena Titolo: Tecniche Matematiche con il coordinamento di Marzia Re Fraschini Volume 1 Editore: Atlas
Argomento generale	Argomenti specifici
UNITA' 1 – I RADICALI	<ul style="list-style-type: none">❖ I radicali aritmetici.❖ La proprietà invariantiva dei radicali.❖ La moltiplicazione e la divisione dei radicali.❖ la potenza di un radicale.❖ La radice di un radicale.❖ L'addizione e la sottrazione dei radicali.
UNITA' 2: LE EQUAZIONI DI SECONDO GRADO	<ul style="list-style-type: none">❖ Che cos'è un'equazione di secondo grado.❖ La risoluzione delle equazioni incomplete.❖ La risoluzione delle equazioni complete.❖ Le relazioni fra soluzioni e coefficienti.
UNITA' 3: LE EQUAZIONI DI GRADO SUPERIORE AL SECONDO	<ul style="list-style-type: none">❖ Le equazioni di grado superiore al secondo.❖ Le equazioni che si risolvono per scomposizione.❖ Le equazioni binomie.❖ Le equazioni trinomie.❖ Le equazioni reciproche.

Bologna 11/09/2024

Docente: Ing. Basilica Gabriele

L'insegnante

Gli studenti rappresentanti