LICEO LINGUISTICO BOLDRINI

Classe: 4A Corso: Matematica
Docente: Basilica Gabriele Anno Scolastico: 2026/2027

| LICEO LINGUISTICO INTERNAZIONALE BOLDRINI | ANNO SCOLASTICO 2026-2027 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<br>Titolo: Tecniche Matematiche con il coordinamento di Marzia Re Fraschini Volume 1<br>Editore: Atlas |
| **Argomento generale** | **Argomenti specifici** |
| **UNITA' 1 – I RADICALI** | ❖ I radicali aritmetici.<br>❖ La proprietà invariantiva dei radicali.<br>❖ La moltiplicazione e la divisione dei radicali.<br>❖ la potenza di un radicale.<br>❖ La radice di un radicale.<br>❖ L'addizione e la sottrazione dei radicali. |
| **UNITA' 2: LE EQUAZIONI DI SECONDO GRADO** | ❖ Che cos'è un'equazione di secondo grado.<br>❖ La risoluzione delle equazioni incomplete.<br>❖ La risoluzione delle equazioni complete.<br>❖ Le relazioni fra soluzioni e coefficienti. |
| **UNITA' 3: LE EQUAZIONI DI GRADO SUPERIORE AL SECONDO** | ❖ Le equazioni di grado superiore al secondo.<br>❖ Le equazioni che si risolvono per scomposizione.<br>❖ Le equazioni binomie.<br>❖ Le equazioni trinomie.<br>❖ Le equazioni reciproche. |

Bologna 11/09/2026

Docente: Ing. Basilica Gabriele

L'insegnante

_____

Gli studenti rappresentanti

_____

_____