**PROGRAMMA SVOLTO**

**A.S. 2018/2019**

|  |  |
| --- | --- |
| **Materia:** | **MATEMATICA** |
| **Classe:** | **4 SSS**  |
| **Corso** | **Serale** |
| **Insegnante/i:** | **LUISA GEMMA COPPOLA** |
| **Libri di testo:** | **APPUNTI FORNITI DAL DOCENTE** |

|  |  |
| --- | --- |
| ***n° e titolo modulo******o unità didattiche/formative*** | ***Argomenti******e attività svolte*** |
|  | **Ripasso e completamento** | I numeri naturali I numeri razionali Calcolo letterale  |
|  | **Equazioni e disequazioni di primo grado** | Primo e secondo principio delle equazioni di primo grado;Significato di funzione determinata, indeterminata e impossibile;Calcolo delle soluzioni di una disequazione di primo grado e rappresentazione sulla retta dei numeri reali delle soluzioni |
|  | **Sistemi di equazioni lineari** | Risoluzione di un sistema lineare con il metodo di sostituzione |
|  | **Equazioni di secondo grado**  | Definizione di equazione di secondo grado; equazioni incomplete e loro risoluzione; equazioni complete e loro risoluzione con la formula risolutiva intera. Es forniti dall’insegnante |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Piombino, giugno 2020 |  | Firma Insegnante/iLuisa Gemma Coppola |
|  |  |  |