



LICEO CLASSICO E MUSICALE STATALE

“Annibale Mariotti”

PERUGIA

PROGRAMMAZIONE DIDATTICA A.S. 2017/2018

FERNANDO CIALINI



PROF.

MATEMATICA

CLASSE ...II F.....

MATERIA

| | |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Finalità | 1.. Interagire responsabilmente nell’acquisizione di contenuti e metodologie di apprendimento con compagni e docenti |
| | 2. Diventare consapevoli del proprio processo di apprendimento per la materia in oggetto |
| | 3. Affinare la capacità di autovalutazione, autonomia e padronanza del percorso educativo |
| | 4. Formazione umana, civile e sviluppo culturale dell’allievo. |

| | |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Obiettivi minimi | 1. Saper possedere termini e contenuti fondamentali della disciplina |
| | 2. Saper padroneggiare gli strumenti essenziali della disciplina. |
| | 3. Aver acquisito un adeguato linguaggio specifico |

| | |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Contenuti minimi | 1. Si rimanda alla programmazione di dipartimento |
|-------------------------|---------------------------------------------------|

| | |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| Metodologie | 1. Lezione frontale e partecipata |
| | 2. Lavori di approfondimento individuale o di gruppo. |
| | 3. Utilizzo delle tecnologie a disposizione della scuola. |

| | |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Strumenti (Materiali Attrezzature Attività Extracurricolari) | 1. Biblioteca. |
| | 2. Riviste specializzate. |
| | 3. Web e Audiovisivi. |
| | 4. Laboratori e Lim |

| | |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Situazione di Partenza (valutazione in ingresso) | Classe disponibile al dialogo, impegnata sul lavoro con situazioni variegata nei risultati |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

| | |
|------------------|------------------------|
| Verifiche | 1. Orali. |
| | 2. Scritte. |
| | 3. Discussione guidata |
| | 4. Relazioni e Test |

| | |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valutazione | 1. Assiduità. Partecipazione. Competenze acquisite. |
| | 2. Livello di sufficienza: almeno il possesso dei contenuti minimi della disciplina e capacità di articolare un discorso in maniera organica. |

| | | |
|-----------------------------------------|--------------------------|--------|
| Tempi (%tempo da dedicare a....) | 1. LEZIONE FRONTALE | 40,00% |
| | 2. ATTIVITA’ LABORATORIO | 10,00% |
| | 3. RECUPERO | 20,00% |
| | 4. VERIFICHE | 30,00% |
| | 5. PROGETTI |% |

RISULTATI ATTESI

| | |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| A <i>Programma svolto</i> | |
| | 1. Funzione esponenziale |
| | 2. Funzione logaritmica |
| | 3. Goniometria e trigonometria |

| | |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| B <i>Livello medio di preparazione</i> | 1. Si rimanda alla programmazione di Dipartimento |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|

| | |
|---------------------------------------------------|---------|
| C <i>Competenze e comportamenti</i> | 1. AM_1 |
| | 2. AM_2 |
| | 3. AM_3 |

Perugia,
Firma

li

...30/10/2017.....

Fernando Cialini