



Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE "ABBA - BALLINI"
Via Tirandi n. 3 - 25128 BRESCIA – www.abba-ballini.gov.it
tel. 030/307332-393363 - fax 030/303379
bstd150001@pec.istruzione.it : info@abba-ballini.gov.it:
bstd150001@istruzione.it



PIANO DI LAVORO DEL DOCENTE

| I.I.S. "Abba – Ballini" – Brescia | | |
|---|--|---|
| Anno scolastico 2017/2018 | | |
| Docente Vincenza Serafino | Classe 1A Indirizzo Turistico | Disciplina Matematica applicata Ore di lezione settimanali 4 |
| Risultati di apprendimento da raggiungere Vedi piano del dipartimento | | |
| Competenze Vedi piano del dipartimento | | |
| Abilità Vedi piano del dipartimento | Conoscenze Conoscenza di metodi, modelli e linguaggio specifico relativamente ai seguenti argomenti: <ul style="list-style-type: none">• Insiemi numerici $N, Z, \mathbb{Q}, \mathbb{Q}$• Monomi e polinomi• Scomposizione di polinomi• Frazioni algebriche• Equazioni di primo grado• Disequazioni di primo grado• Statistica descrittiva• Enti geometrici fondamentali• Poligoni: congruenza, equivalenza, similitudine | |
| Contenuti <ul style="list-style-type: none">• Insiemi numerici $N, Z, \mathbb{Q}, \mathbb{Q}$• Monomi e polinomi• Scomposizione di polinomi• Frazioni algebriche | Metodi <ul style="list-style-type: none">• Lezione frontale• Esercitazioni guidate• Interventi individualizzati• Lavoro di gruppo | |

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Equazioni di primo grado • Disequazioni di primo grado • Statistica descrittiva • Enti geometrici fondamentali • Poligoni: congruenza, equivalenza, similitudine | |
| <p>Tempi Vedi piano del dipartimento</p> | <p>Verifiche e valutazioni: Il controllo sistematico dei livelli di conoscenza raggiunti e le abilità conseguite dagli studenti avverrà attraverso interrogazioni orali, test a domande aperte, prove sommative e mirate, osservazione costante del livello di partecipazione ed interesse alla lezione, valutazione degli interventi spontanei e sollecitati, esercitazioni individuali e di gruppo. La griglia di valutazione utilizzata è quella contenuta nel POF.</p> |
| <p>Strumenti Libro di testo, schede fornite dall'insegnante, esercitazioni.</p> | |
| <p>Eventuali recuperi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Recupero in itinere mediante esercizi mirati e se necessario differenziati. • Lavoro di gruppo. • Possibilità di partecipare agli HELP organizzati dall'Istituto. • Corsi di recupero per allievi in difficoltà secondo quanto deliberato dal Collegio dei docenti e indicato dal Consiglio di classe. | |
| <p>Firmato dal docente</p> | <p>Visto dal Dirigente Scolastico</p> |
| <p>Vincenza Serafino</p> | |

Data di presentazione: _____