



PIANO di LAVORO Standard

Disciplina: MATEMATICA

Segmento Formativo: **Biennio PROFESSIONALE**

Indirizzo: COMUNE TUTTI I PROFESSIONALI

Risultati di apprendimento al termine del segmento formativo: *competenze di riferimento – Decreto 24 maggio 2018, n.92*

- Utilizzare le reti e gli strumenti informatici nelle attività di studio, ricerca e approfondimento.
- Comprendere ed utilizzare i principali concetti relativi all'economia, all'organizzazione, allo svolgimento dei processi produttivi e dei servizi.
- Utilizzare i concetti e i fondamentali strumenti degli assi culturali per comprendere la realtà ed operare in campi applicativi.

Classe: prima

Codice

Unità
Didattica

Ore

Unità di apprendimento A "Insiemi Numerici"

A1_B_Pro	N e Z : operazioni e proprietà	21
A2_B_Pro	Insieme dei numeri razionali	19

Unità di apprendimento B "Le basi del calcolo letterale"

B1_B_Pro	Monomi	16
B2_B_Pro	Polinomi	20

Unità di apprendimento C "Equazioni lineari"

C1_B_Pro	Equazioni lineari	18
----------	-------------------	----

Unità di apprendimento D "Gli insiemi"

D1_B_Pro	Insiemi	14
----------	---------	----

Unità di apprendimento E "Logica e probabilità"

E2_B_Pro	Logica e probabilità	12
----------	----------------------	----

Data ultima revisione:
21 Settembre 2021

Codice Unità Didattiche

Unità di Apprendimento (Intero di apprendimento centrato metodologicamente intorno a un compito o prodotto o problema, costituito da un insieme di unità didattiche che conducono all'acquisizione di competenze certificabili – **Lettera** alfabetica)

Numero (numero di ordine all'interno dell'Unità di Apprendimento)

Segmento Formativo (**B** biennio, **T** triennio)

Indirizzo di studio (Comune a tutti, **Professionale**: Servizi **Commerciali**, **Enogastronomia ed ospitalità alberghiera**, Servizi per la Sanità e l'Assistenza **Sociale**)

Esempio: **A2-B-Pro-Com** sta per unità 2 dell'Unità di apprendimento A del biennio del Professionale Servizi Commerciali



Classe: seconda

Codice	Unità Didattica	Ore
Unità di apprendimento F “Frazioni algebriche”		
F1_B_Pro_	Frazioni algebriche ed equazioni fratte	24
Unità di apprendimento G “Il problema di primo grado”		
G1_B_Pro_	Funzioni	15
G2_B_Pro_	La retta	30
G3_B_Pro_	Sistemi lineari	18
Unità di apprendimento H “Disequazioni”		
H4_B_Pro_	Disequazioni	15
Unità di apprendimento I “Elementi di statistica”		
I1_B_Pro_	Elementi di statistica	15
Unità di apprendimento L “Elementi di geometria euclidea”		
L1_B_Pro_	Elementi di geometria euclidea	14

Data ultima revisione:
21 Settembre 2021

Codice Unità Didattiche

Unità di Apprendimento (Intero di apprendimento centrato metodologicamente intorno a un compito o prodotto o problema, costituito da un insieme di unità didattiche che conducono all'acquisizione di competenze certificabili – **Lettera** alfabetica)

Numero (numero di ordine all'interno dell'Unità di Apprendimento)

Segmento Formativo (**B** biennio, **T** triennio)

Indirizzo di studio (Comune a tutti, **Professionale**: Servizi **Commerciali**, **Enogastronomia ed ospitalità alberghiera**, Servizi per la Sanità e l'Assistenza **Sociale**)

Esemplio: **A2-B-Pro-Com** sta per unità 2 dell'Unità di apprendimento A del biennio del Professionale Servizi Commerciali