

A1: PROGRAMMA SVOLTO, ARGOMENTI DI MAGGIOR RILIEVO E COMPITI PER LE VACANZE

CLASSE: 3 Ott **MATERIA:** Es. Lenti Oftalmiche **DOCENTE:** M. Amort

1) PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2025/2026

Rivestimenti e trattamenti sulle lenti oftalmiche
Trattamento antiriflesso, indurente
Tempera termica e chimica
Trattamento Antimbrattamento, Antiappannamento
Calcolo di ricetta e trasposta e relative rappresentazioni grafiche.
Compensazione oftalmica attraverso lenti multifocali
I tipi di lenti bifocali e lenti trifocali
Le lenti progressive
Tolleranza Orizzontale Tolleranza Verticale
Calcolo decentramenti
Calcolo diametro minimo della lente.
Confezionamento di un occhiale montato con Mola Manuale, con lenti toriche orientate secondo asse prescritto (Tabo-Internazionale) e mantenendo la distanza interpupillare data e delle altezze, anche diverse tra O.D e O.S.
Utilizzo del frontofocometro per rilevare i poteri di lenti sferiche e toriche e orientarle secondo Ricetta.
Auto correzione del montaggio finale.

2) ARGOMENTI DEL PROGRAMMA DI MAGGIOR RILIEVO:

Compensazione Oftalmica Attraverso Lenti Multifocali
Rivestimenti E Trattamenti Sulle Lenti Oftalmiche

A PRESCINDERE DAL RIPASSO GENERALE DI TUTTO IL PROGRAMMA SVOLTO SI INDICANO I PUNTI DI MAGGIOR RILIEVO CHE OGNI STUDENTE DEVE RIPASSARE.

Creare uno schema per ognuno dei seguenti argomenti:
Compensazione Oftalmica Attraverso Lenti Multifocali
Inventare una Rx, Tx e rappresentazioni grafiche per ogni astigmatismo che conosci (15)

AGLI STUDENTI CHE HANNO LA SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO E' RICHIESTO UNO STUDIO APPROFONDITO DEGLI ARGOMENTI INDICATI, AL FINE DI COLMARE LE LACUNE MANIFESTATE AL TERMINE DELL'ANNO.

Creare uno schema organico utile per lo studio dei seguenti argomenti:
Rivestimenti E Trattamenti Sulle Lenti Oftalmiche
Come si esegue il calcolo di ricetta a trasposta.