

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ESAME DI STATO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

Indirizzo: IP03 - SERVIZI SOCIO – SANITARI
ARTICOLAZIONE ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE -
ODONTOTECNICO

Tema di: SCIENZE DEI MATERIALI DENTALI E LABORATORIO e
ESERCITAZIONI DI LABORATORIO DI ODONTOTECNICA

La prescrizione clinica prevede:

“Realizzazione di una protesi scheletrata superiore con ganci su elementi 13 e 23 con edentulia degli elementi 14-15-16-17-18 e 24-25-26-27-28.”

Il candidato individui la classe di appartenenza dello scheletrato indicato nella prescrizione in oggetto, quindi descriva la progettazione del lavoro fino alla modellazione in cera della struttura scheletrica (escludendo le fasi di fusione e colata).

Per la realizzazione delle zone edentule viene utilizzata una resina autopolimerizzante a base di metilmetacrilato. Se ne descrivano la preparazione, la composizione delle fasi di partenza e le proprietà del prodotto finito.

Durata massima della prova – prima parte: 4 ore.

La prova si compone di due parti. La prima è riportata nel presente documento ed è predisposta dal MIUR mentre la seconda è predisposta dalla Commissione d'esame in coerenza con le specificità del Piano dell'offerta formativa dell'istituzione scolastica e della dotazione tecnologica e laboratoriale d'istituto.

È consentito l'uso di manuali tecnici e di calcolatrici non programmabili.

È consentito l'uso del dizionario della lingua italiana.

È consentito l'uso del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana.