

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 1

Názov témy: Príprava podložkových materiálov

Úloha č. 1

Úloha č. 2

- status

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- stabilizovaná poloha

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
podložkové materiály,
nástroje a pomôcky na prípravu podložkových materiálov.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 2

Názov témy: Skloionomerné cementy

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

- inštruktáž

Úloha č. 5

- autotransfúzna poloha

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
skloionomerné cementy,
nástroje a pomôcky na prípravu skloionomerných materiálov.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 3

Názov témy: Kompozitné výplňové hmoty

Úloha č. 1

Úloha č. 2

- denný záznam

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- protišokova poloha

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
kompozitné výplňové materiály,
nástroje a pomôcky na prípravu kompozitných materiálov.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 4

Názov témy: Definitívne plnenie koreňového kanála

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- Rautekov manéver

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
koreňové výplňové materiály,
nástroje a pomôcky na prípravu koreňového výplňového materiálu.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 5

Názov témy: Príprava k chirurgickému výkonu

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- ovínadlový obvaz ruky (labka)

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
nástroje a pomôcky na výkon resekcie koreňového hrotu.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 6

Názov témy: Chirurgická extrakcia –radix relictá

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- Heimlichov manéver

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
chirurgické nástroje,
nástroje a pomôcky na chirurgické odstránenie radix relictá.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 7

Názov témy: Kvantitatívne stanovenie salivácie

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- kardiopulmonálna resuscitácia

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
pomôcky na odber a meranie množstva salivácie.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 8

Názov témy: Príprava amalgámovej výplne

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- rukavičkový obvaz

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
amalgámová výplň,
nástroje a pomôcky na zhotovenie amalgámovej výplne.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 9

Názov témy: Vyšetrenie a ošetrovanie parodontu

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- klasový obväz predkolenia

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
pomôcky ústnej hygieny,
pomôcky potrebné k vyšetreniu a ošetrovaniu parodontu.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 10

Názov témy: Odtlačkové hmoty

Úloha č. 1

- protetický štítok

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- šatkový obvaz ruky

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
individuálny odtlačok,
nástroje, pomôcky a odtlačkov materiál na zhotovenie individuálneho odtlačku.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 11

Názov témy: Zariadenie zubnej ambulancie

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- tlakový obvaz predlaktia

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
zubná súprava, zubné kreslo, násadce.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 12

Názov témy: Odtlačkové hmoty – alginátové odlačkové hmoty

Úloha č. 1

- protetický štítok

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- klasový obvaz predlaktia

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
odtlačkový materiál,
nástroje a pomôcky na zhotovenie odtlačkových materiálov.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 13

Názov témy: Sterilizácia a zásady manipulácie so sterilným materiálom

Úloha č.1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- ovínadlový obvaz lakt'a

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
autokláv, pomôcky na sterilizáciu nástrojov,
denník sterilizácie.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 14

Názov témy: Dezinfekcia v zubnej ambulancii

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- šatkový záves hornej končatiny

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
dezinfekčné prípravky,
dokumentácia hygienicko – epidemiologického režimu.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Téma číslo 15

Názov témy: Odtlačkové hmoty – silikónové odtlačkové hmoty

Úloha č. 1

Úloha č. 2

Úloha č. 3

Úloha č. 4

Úloha č. 5

- tlakový obvaz predkolenia

Pomôcky:

literatúra – pracovné postupy, prílohy,
silikónové odtlačkové hmoty,
nástroje a pomôcky na prípravu odtlačkov.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

PRÍLOHA:

Zoznam prístrojov, nástrojov, materiálov a pomôcok

Prístroje:

- zubná súprava so zubným kreslom,
- autokláv,
- amalgamátor,
- polymerizačná lampa,
- mikromotorové násadce,
- turbínové násadce.

Nástroje :

- základné vyšetrovacie nástroje – zrkadlo, sonda, parodontologická sonda, pinzeta,
- extrakčné kliešte,
- extrakčné páky,
- všeobecné chirurgické nástroje vrátane nástrojov na šitie,
- preparačné vrtáčky,
- brúsne nástroje.

Materiály :

- fosfátový cement,
- skloionomerný cement,
- kompozitné materiály,
- kalcium hydroxyd,
- amalgám caps,
- zinkoxyfosfátový cement,
- silikónová odtlačková hmota,
- alginátová odtlačková hmota,
- gutaperchový čap,
- leptacia kyselina – etching gel,
- bond.

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Pomôcky :

- striekačky a ihly na jedno použitie,
- papierové čapy,
- matrice páskové kovové,
- matrice celuloidové,
- odsávačky,
- podbradník
- plastové poháre,
- tvárová rúška,
- operačné rúško,
- inštruktážny atlas k inštruktáži o ústnej hygiene,
- pomôcky ústnej hygieny,
- sklenená podložka na miešanie cementu,
- kovová lopatka na miešanie,
- gumová miska,
- kopistka,
- sterilné tampóny,
- plastové lopatky, štetôčky.

Skrinka prvej pomoci

Resuscitačný vak

Praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Forma: praktická realizácia a prevedenie komplexnej úlohy

Študijný odbor: 5358 M zubný asistent
Miesto vykonania úlohy: školská zubná ambulancia
Dĺžka trvania praktickej úlohy: 60 minút

Pokyny pre hodnotenie praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky

Predmetová komisia schválila spôsob hodnotenia maturitnej skúšky váženým priemerom nasledovne:

Úloha č. 1	(a)	2
Úloha č. 2	(b)	2
Úloha č. 3	(c)	1
Úloha č. 4	(d)	1
Úloha č. 5	(e)	1
Spolu		7

Poznámka: a, b, c, d, e predstavujú hodnotenie jednotlivých úloh

$$\text{Výsledná známka} = \frac{a.2 + b.2 + c.1 + d.1 + e.1}{7}$$

Pri hodnotení jednotlivých úloh sa zohľadňujú nasledovné kritéria:

- pochopenie úlohy,
- analýza úlohy,
- voľba postupu,
- voľba a použitie pomôcok, zariadení, prístrojov a materiálov,
- priebeh realizácie úloh,
- profesionálna komunikácia,
- organizácia práce,
- dodržiavanie zásad BOZP,
- výsledok práce.