



Témata profilové maturitní zkoušky z předmětu Blok odborných předmětů

Obor: 69-41-L/52 -Vlasová kosmetika
ŠVP: Vlasová kosmetika
Druh zkoušky: Povinná
Forma zkoušky: Ústní zkouška před komisí
Školní rok: 2023/2024

Číslo tématu	Zdravověda	Chemie
1.	Hygiena	Chemie – rozdělení
2.	Hygiena, bezpečnost práce a ochrana zdraví	Chemické látky
3.	Hygiena a životospráva	Směsi
4.	První pomoc	Periodická soustava prvků
5.	Vrozené vady a nemoci nohou, vady opěrné soustavy	Roztoky
6.	Získané vady a nemoci nohou	Stavba atomu
7.	Vrozené a získané vady a nemoci rukou	Názvosloví anorganické chemie
8.	Vnější příčiny kožních onemocnění – mechanická poškození kůže	Chemický děj a jeho zápis
9.	Vnější příčiny kožních onemocnění – termická poškození kůže	Chemická kinetika a termodynamika
10.	Vnitřní příčiny kožních onemocnění	Chemická vazba
11.	Projevy kožních onemocnění	Neutralizace, pH
12.	Léčba a prevence kožních onemocnění	Kovy, polokovy a nekovy
13.	Onemocnění mazových žláz	Úvod do organické chemie
14.	Parazitární kožní onemocnění	Rozdělení organických sloučenin a klasifikace jejich reakcí
15.	Onemocnění kůže vyvolaná koky	Alifatické (acyklické) uhlovodíky
16.	Onemocnění kůže vyvolaná bakteriemi	Cyklické a aromatické uhlovodíky
17.	Onemocnění kůže vyvolaná viry	Deriváty uhlovodíků
18.	Mykózy	Deriváty uhlovodíků – R-OH, R-X
19.	Kožní onemocnění z přecitlivělosti	Deriváty uhlovodíků – R-COOH
20.	Ekzémy	Biochemie, bioprvky
21.	Kožní onemocnění z povolání	Bílkoviny
22.	Kožní onemocnění z neznámých příčin	Sacharidy
23.	Pohlavní onemocnění, antikoncepce	Lipidy
24.	Prevence pohlavních onemocnění, AIDS	Makromolekulární látky, polymerace
25.	Kožní onemocnění vylučující poskytování zdravotně hygienických služeb	Léčiva, drogy, toxikomanie

Témata byla schválena předmětovou komisí dne 28. 8. 2023
Schválila: Mgr. Ilona Medunová, ředitelka školy
Datum: 19. 9. 2023