|  |
| --- |
| **C:\Users\Srdjan\Desktop\akademija-oxford-logo.jpg** |
|

|  |
| --- |
| **[sanitarna hemija – MEDICINSKA ŠKOLA]** |
|  |

 |  |

 **Smer: Laboratorijski tehničar**

 **IV godina**

 **Udžbenik:** Sanitarna hemija za 4. razred

 **Autori:** Darinka Stanimirović i Sava Stanimirović

 **PITANJA:**

1.Definicija i klasifikacija životnih namirnica

2.Ugljeni hidrati,definicija,klasifikacija

3.Disaharidi

4.Definicija i klasifikacija lipida

5.Esencijalne masne kiseline

6.Antioksidansi

7.Proteini-prosti proteini

8.Aminokiseline-esencijalne aminokiseline

9.Vitamin A

10.Vitamin E

11.Vitamin K

12.Vitamin B6

13.Folna kiselina

14.Kalcijum

15.Fosfor

16.Magnezijum

17.Gvožđe

18.Jestive masti i jestiva ulja

19.Klasifikacija voća i povrća

20.Sredstva za konzervisanje-konzervansi

 **ISPITNA PITANJA ZA UČENIKE NA PREKVALIFIKACIJI**

 **-smer laboratorijski tehničar-**

1.Određivanje redukcionih šećera prema Bertrandu

2.Identifikacija veštačkih boja hromatografijom na hartiji

3.Analiza brašna-određivanje vlage sušenjem

4.Analiza brašna-određivanje pepela

5.Analiza brašna-određivanje masti prema Soksletovoj metodi

5.Analiza masti i ulja-određivanje slobodnih masnih kiselina

6.Analiza masti i ulja-određivanje peroksidnog broja

7.Analiza masti i ulja-Krajsova reakcija

8.Analiza mleka-određivanje relativne gustine mleka

9.Dokazivanje ukvarenosti mesa-određivanje pH mesa

10.Analiza vode za piće-određivanje redukcione moći vode