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

|  |
| --- |
| **[biologija – MEDICINSKA ŠKOLA]** |
|  |

 |  |

 **Smer: Farmaceutski tehničar**

 **I godina**

 **PITANJA:**

I grupa pitanja

1. Organski sastav ćelije

2. Nukleinske kiseline

3. Prokariotske i eukariotske ćelije (razlike)

4. Ćelijska membrana

5. Jedro

6. Citoplazma i organele

7. Deoba ćelije

8. Virusi – opšte odlike i razmnožavanje

9. Bakterije – opšte odlike

10. Bakterije – razmnožavanje i metabolizam

II grupa pitanja

1.Gametogeneza – spermatogeneza i oogeneza

2. Tipovi jajnih ćelija i oplođenje

3. Brazdanje, tipovi brazdanja

4. Gastrulacija i formiranje klicinih listova

5. Neurulacija i embrionalna indukcija

6. Embrionalne adaptacije

7. Placentacija

8. Organogeneza

9. Postembrionalno razviće – metamorfoza i regeneracija

10. Individualno razviće čoveka

11. Starenje i smrt

III grupa pitanja

1. Protozoe

2. Pljosnati crvi (Turbelarije,Metilji,Pantljičare)

3. Valjkaste gliste (Pseudocelomata)

4. Mekušci (Mollusca)

5. Prstenaste gliste (Annelida)

6. Zglavkari (Arthropoda)

7. Insekti (Insecta)

8. Bodljokošci (Echinodermata)

9. Cefalohordati i Plaštaši

10. Ribe (Pisces)

11. Vodozemci (Amphibia)

12. Gmizavci (Reptilia)

13. Ptice (Aves)

14. Sisari (Mammalia)