

BIOLOGIJA ČOVEKA

ISPITNA PITANJA

1. Humana biologija u savremenoj biološkoj nauci
2. Antropologija-nauka o čoveku
3. Jedinstvo čoveka i prirode
4. Biološki aspekt čoveka
5. Psihološki i socijalni aspekti čoveka
6. Duhovni aspekt čoveka
7. Evolucija čoveka
8. Čovek kao centar Kreacije
9. Ontogenetsko razviće čoveka
10. Prenatalni i postnatalni period
11. Uticaj bioloških i psihičkih faktora majke na razvoj ploda
12. Uticaj porođaja na zdravlje i formiranje ličnosti novorođenčeta
13. Biološki, psihološki i socijalni aspekti čoveka u detinjstvu
14. Biološki, psihološki i socijalni aspekti čoveka u pubertetu i adolescenciji
15. Biološki, psihološki i socijalni aspekti čoveka u zreloom dobu i starosti
16. Anatomske i fiziološke karakteristike ljudskog tela
17. Mehanizmi kontrole, regulacije i integracije fizioloških funkcija čoveka
18. Osnovni principi homeostaze i zdravlja ljudi
19. Evolucija i specifičnosti ljudske ishrane
20. Nutritivna varijabilnost u službi lokalne adaptacije
21. Konzervacija energije
22. Principi zdrave ishrane ljudi
23. Stres i adaptacija ljudi
24. Ekološka raznovrsnost i savremene biološke adaptacije ljudi
25. Kulturološka osnova adaptacija
26. Biološke adaptacije u društvu
27. Posledice narušene homeostaze i bolesti savremenog čoveka
28. Fiziološka osnova hroničnih bolesti savremenog čoveka
29. Zarazne i nasledne bolesti ljudi
30. Metaboličke i degenerativne bolesti: mahanizmi nastanka i prevencija
31. Higijena i nega tela

32. Fiziološka osnova ponašanja ljudi
33. Emocije i inteligencija
34. Jezik, motivacija i učenje
35. Evolucija seksualnosti
36. Fiziološka osnova seksualnosti
37. Ponašanje vezano za seksualnost i reprodukciju
38. Psihološka i kulturološka osnova seksualnog ponašanja
39. Seksualne devijacije
40. Seksualne disfunkcije
41. Seksualno rizično ponašanje i polno prenosive bolesti
42. Sterilitet: uzroci i prevencija
43. Fiziologija trudnoće i laktacije
44. Uzroci i molekularni mehanizmi starenja
45. Bolesti zavisnosti
46. Zdravi stilovi života: sport i rekreacija
47. Biologija svesti
48. Sociobiologija
49. Kvantna biologija
50. Humani resursi

LITERATURA

1. Guyton AC, John E Hall. 2003. Medicinska fiziologija. Savremena administracija, Beograd.
2. Vinston R. Čovek-ilustrovana enciklopedija. 2007. Mladinska knjiga.
3. Kocijančić R. 2009. Higijena. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd.
4. Mader S. Human Biology 2007. McGraw-Hill Higher Education.
5. Dimić E, Jovanović J. Akutne infektivne bolesti. 2001. Medicinski fakultet Novi Sad.