

ТЕСТ

за полагање квалификационог испита, за упис на
Основне академске студије биологије и
Основне академске студије екологије,
за школску 2016/17 годину

РЕШЕЊА ТЕСТА

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1. структурни/градивни; ензимски/ензими | I, str.12. |
| 2. в) једру | I, str.17. |
| 3. б) интерфаза, г) ћелијска деоба | I, str.51. |
| 4. 5, 3, 6, 1, 4, 2, 7 | I год./стр. 80 |
| 5. б) бактериофаг | I год./стр. 67 |
| 6. Фотоаутоотрофне; хемоаутоотрофне | I год./стр. 72 |
| 7. а, б, в | I год./стр. 90, 94, 105. |
| 8. а) Chlorophyta и/или Cyanophyta (Cyanobacteria) | I год./стр. 135. |
| 9. а) све вегетативне функције (фотосинтеза, снабдевање водом и минералним супстанцама); б) стварање спора | I год./стр. 175 |
| 10. а) камбијум, б) калус | I год./стр. 142, 143 |
| 11. в) ТРАВЕ (Gramineae или Poaceae) | I год./ стр. 216 |
| 12. Аристотелова лампа | стр. 138, II год |
| 13. г) инсекти (Insecta) | стр 135, II разред |
| 14. в) органи бочне линије тела. | стр 152, II разред |
| 15. а) предњег дела црева | стр 166, II разред |
| 16. в) кошљориба | стр 172, II разред |
| 17. а) хлорофили, б) каротени, в) ксантофили | III год./ стр. 19 |
| 18. ЕНДОСПЕРМ; КОТИЛЕДОНИ | III год./ стр. 48 |
| 19. в) нуклеотида | III, str.81. |
| 20. б) ендцитоза | III, str.95. |
| 21. В дупљари, А пласнати црви и зглавкари, Б кичмењаци | III, str. 124. |
| 22. а) 100% биљака са жутим зрном | IV, str. 47. |
| 23. а) ембрионални ступањ | стр 23, IV разред |
| 24. а) скуп хромозома у ћелији | IV, str. 52. |
| 25. в) рибозоми | IV, str. 112. |
| 26. в) изолецитне, телолецитне и мезолецитне | стр16, IV разред |
| 27. б) Homo habilis | стр 164, IV разред |
| 28. а, б, в, г, д | IV, стр. 178 |
| 29. в) аменсализам | IV, стр. 202 |
| 30. б) очување врста ван њихових природних станишта | IV, стр. 248 |