

TEST SCRIS – BIOLOGIE

Tematica probei scrise la disciplina Biologie este din:

Biologie Manual pentru clasa a XI-a, 2014, Dan Cristescu, Carmen Sălăvăstru, Bogdan Voiculescu, Cezar Th. Niculescu, Radu Cârmaciu, Editura CORINT EDUCATIONAL, Bucuresti

Din cadrul acestui manual capitolele cerute la testul de concurs sunt:

- ***Alcatuirea corpului uman***
 - Topografia organelor si sistemelor de organe pag. 4-5
 - Niveluri de organizare
 - Celula pag. 5-11
 - Tesuturile pag. 11
- ***Functiile de relatie***
 - **Sistemul nervos**
 - Sistemul nervos pag. 13-18
 - Maduva spinarii pag. 18-26
 - Encefalul pag. 26-32
 - Sistemul nervos vegetativ pag. 32-37
 - **Miscarea**
 - Sistemul osos pag. 63-66
 - Articulatiile pag. 67
 - Sistemul muscular pag. 68-72
- ***Functiile de nutritie***
 - **Circulatia**
 - Marea si mica circulatie pag. 87-88
 - Circulatia limfatica pag. 88-89
 - Activitatea cardiaca pag. 90-96
 - **Respiratia**
 - Respiratia pag. 97
 - Plamanii pag. 97-102

NOTA: Subiectele pot cuprinde si notiuni descrise in iconografia adiacenta (poze) !

Examenul constă într-un test grilă cu un număr de 50 grile, durata examenului este de 2 ore.

TOTAL

100 puncte