

# ERATĂ - subiecte bacalaureat 2007

## DISCIPLINA: ecologie și protecția mediului

- Varianta 4 – Sub. II.3 a – s-a adăugat cuvântul *autopurificare*
- Varianta 8- Sub. I.3. c – s-a stres și *continuă*
- Varianta 11- Sub. II.1. – s-a șters *amensalism*, s-a adăugat Sub. II.2. – *item completare*
- Varianta 12 – Sub.II.1. – s-a șters punctul e. și s-a adăugat alt subiect
- Varianta 13 – Sub. II.2. – s-a scris enumerați în loc de dați
- Varianta 15 –Sub. I.3. – în coloana A s-a scris edafic în loc de cosmic  
- Sub. II.2. – s-a șters punctul c.(cuprindea itemi completare 5,6,7,8,9) și s-a adăugat Sub.II.3. de 10p.
- Varianta 18 – Sub.II.2. – s-a șters punctul b. (3,4,5,6 itemi completare), s-a adăugat Sub.II.3.de 8 puncte.
- Varianta 19 – Sub. I.3. – nu corespundea cu baremul de 10 puncte; s-a adăugat componentele biotopului.
- Varianta 21 –Sub. II.1. – s-a șters itemi de completare
- Varianta 22 –Sub. II.1. – s-a adăugat, s-au șters itemi de completare  
Sub. II.2. – s-a șters ( nu era în programă), s-a menționat punctajul
- Varianta 23- Sub. II.1. – s-a adăugat  
Sub.II.2. – s-a șters punctul e.
- Varianta 24 – Sub. I.3. – în coloana B s-a adăugat a, b, c, d, e
- Varianta 30 –Sub. II.2. – s-au șters itemi de completare 6,7,8,9  
Sub. II.3. – s-a adăugat
- Varianta 32 – Sub. I.3. – s-au schimbat cifrele din coloana A cu literele din coloana B
- Varianta 33 – Sub. I.3. – s-au schimbat cifrele din coloana A cu literele din coloana B
- Varianta 38 – Sub. I.1. – s-au șters 6,7,8,9,10 și s-a adăugat I.2 și I.3.  
– Sub. III – s-a modificat titlul , la eseu
- Varianta 39 – Sub. III – s-a schimbat subiectul ( nu a făcut parte din programă)
- Varianta 49 – Sub. I. 3. – schimbat ( punctaj necorespunzător)
- Varianta 51 – Sub.II.2. – s-a adăugat
- Varianta 52 – Sub. I.2. – s-a șters e, f, g, h, i, j pentru punctaj necorespunzător  
Sub. II.1. – s-a adăugat  
Sub.II.3. – s-a adăugat
- Varianta 53 – Sub I.2. – s-a șters e, f, g, h, i, j pentru punctaj necorespunzător  
Sub. II.1.- s-a adăugat
- Varianta 54 – Sub.I.2. – s-a șters e, f, g, h, i, j pentru punctaj necorespunzător  
Sub. II.1. – s-a adăugat  
Sub. II.2. – s-a adăugat
- Varianta 55 – Sub. I.2. – s-a șters e,f, g, h, i, j pentru punctaj necorespunzător  
Sub. II.2. – s-a adăugat
- Varianta 56- Sub. II.1. – s-a adăugat  
Sub.II.3. – s-a micșorat punctajul
- Varianta 57- Sub. I.3.- s-a adăugat  
Sub. II.1. –s-a adăugat  
Sub. II.3. – s-a micșorat
- Varianta 58 – Sub.I.3. – s-a introdus  
Sub. II.1. – s-a adăugat  
Sub. II.3. – s-a micșorat punctajul
- Varianta 59 - Sub.I.3. – s-a adăugat  
Sub. II.1.- s-a adăugat  
Sub.II.3. – s-a micșorat punctajul
- Varianta 60 – Sub.I.3. – s-a adăugat  
Sub.II.3. – s-a micșorat punctajul
- Varianta 73 – Sub.II.1. – s-a șters 6,7,8,9,10  
Sub.I.2. – s-a adăugat
- Varianta 94 – Sub.III – s-a adăugat
- Varianta 96 – Sub.I.3. – s-a schimbat ( punctaj mic)
- Varianta 31 subiectul I.3. coloana B a. realizează doar schimb energetic cu mediul
- Varianta 32 subiectul I.1. 1. Factorii chimici din cadrul biotopului sunt
- Varianta 34 subiectul I.1. 2.b. procedee de epurare cu adsorbție.....  
3. Factorii chimici din cadrul biotopului sunt
- Varianta 82 sub I. 1. 4. d. polihaline, eurihaline, oligohaline
- Varianta 83 sub I. 1. 2. După locul ocupat în biotop, principalele grupe de organisme marine sunt:  
III. d. Influența poluanților din aer
- Varianta 84 sub II. 1. a. ...prin reținerea lor pe grătare și site
- Varianta 85 sub I. 3. B e. separare fizică a coagulanților