

BAC - 2021, BIOLOGIA, profilul umanist
Baremul de verificare Test 1

№	Puncte	Barem de evaluare:
Diversitatea în lumea vie și particularitățile evolutive ale lumii vii		
1.	4 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspuns incorect – 0 puncte ; Pentru fiecare selectare corectă - câte 1 punct .
2.	4 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspuns incorect - 0 puncte ; a) Răspuns corect - 3 puncte (câte 1 punct pentru fiecare trăsătură distinctivă indicată corect); b) Răspuns corect - 1 punct ;
3.	2 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspuns incorect – 0 puncte ; Răspuns corect - 2 puncte (pentru fiecare răspuns corect - <i>câte 1 punct.</i>)
4.	9 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspuns incorect - 0 puncte ; a) Răspuns corect - 7 puncte ; b) Răspuns corect - 2 puncte .
Sisteme și procese vitale		
5.	8 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspuns incorect – 0 puncte ; a) Răspuns corect – 2 puncte ; b) Răspuns corect - 6 puncte (pentru fiecare caracteristică corect indicată – <i>câte 1 punct</i>);
6.	10 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspuns incorect - 0 puncte ; a) Răspuns corect – 1 punct ; b) Răspuns corect – 6 puncte (<i>câte 1 punct</i> pentru fiecare răspuns corect); c) Răspuns corect – 3 puncte (<i>câte 1 punct</i> pentru fiecare răspuns corect);
7.	9 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspunsul incorect – 0 puncte ; a) Răspuns corect – 5 puncte (<i>câte 1 punct</i> pentru fiecare răspuns corect); b) Răspuns corect – 1 punct ; c) Răspuns corect – 2 puncte ; d) Răspuns corect – 1 punct ;
8.	4 puncte	Răspunsul lipsește – L ; Răspunsul incorect – 0 puncte ; a) Răspuns corect – 1 punct ; b) Răspuns corect – 3 puncte ;

9.	9 puncte	Răspunsul lipsește – L; Răspuns incorect - 0 puncte; a) Răspuns corect – 3 puncte; b) Răspuns corect – 6 puncte; 1) Răspuns corect – 3 puncte (1 punct pentru cauză + 2 puncte pentru metoda argumentată); 2) Răspuns corect – 3 puncte (1 punct pentru cauză + 2 puncte pentru metoda argumentată);
Bazele geneticii și ameliorarea organismelor		
10.	4 puncte	Răspunsul lipsește – L; Răspuns incorect - 0 puncte. Răspuns corect – 4 puncte (câte 2 puncte pentru fiecare definiție corectă, iar pentru definiția incompletă – 1 punct).
11.	8 puncte	I. Răspuns corect – 2 puncte; II. Pentru fiecare cuvânt subliniat corect (câte 1 punct). Pentru argumentarea selectării – câte 1 punct. Pentru argumentarea asocierii celorlalți termeni - câte 1 punct.
12.	11 puncte	Răspunsul lipsește – L; Rezolvare greșită – 0 puncte; Pentru indicarea: - datelor problemei -1 punct; - Indicarea genotipului în sarcina problemei - 1 punct; Formelor parentale : feminine - 1 punct; masculine 1 punct; - gameților masculini -1 punct; - gameților feminini -1 punct; Pentru: - completarea grilajului (genotipuri) - 1 punct; - analiza datelor din grilaj (fenotipuri) - 1 punct; - Încercuirea / hașurarea genotipului căutat– 1 punct; - calcule – 1 punct; - răspuns – 1 punct. Răspuns: Probabilitatea obținerii fructelor de formă ovală și mare (aaB __) este de 25 %.
Ecologia și protecția mediului		
13	8 puncte	Răspunsul lipsește – L; Răspuns incorect – 0 puncte; a) Răspuns corect – 2 puncte (pentru definiția corectă). b) Răspuns corect – 4 puncte; (câte 1 punct pentru fiecare element indicat corect); c) Răspuns corect – 1 punct. d) Răspuns corect – 1 punct.
14.	10 puncte	Răspunsul lipsește – L; Răspuns incorect – 0 puncte; a).Răspuns corect – 4 puncte: b) Răspuns corect – 6 puncte (câte 2 puncte pentru fiecare soluție argumentată);
Total -100 puncte		

