**BIO-GO-Higher**

Atbildes uz ***Bioloģijas kārtas*** jautājumiem

***Komandas nosaukums:***

|  |
| --- |
|  |

**Pirmā daļa – testa jautājumi**

|  |  |
| --- | --- |
| **Testa jautājuma nr.** | **Atbilde**  (*norādiet tikai burtu pareizajai atbildei*) |
| 1. |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 4. |  |
| 5. |  |
| 6. |  |
| 7. |  |
| 8. |  |
| 9. |  |
| 10. |  |
| 11. |  |
| 12. |  |
| 13. |  |
| 14. |  |
| 15. |  |
| 16. |  |
| 17. |  |
| 18. |  |
| 19. |  |
| 20. |  |

**Otrā daļa - Rēķināmie, atvērta tipa un praktiski veicamie uzdevumi:**

## 1. Uzdevums “Proteīna koncentrācijas noteikšana” – 12 punkti

Uzdevuma atrisinājums un atbildes uz jautājumiem atbilžu lapā rakstāmas datorrakstā, izmantojot teksta fontu Times New Roman un burtu izmēru 12pt. Papildus jāpievieno attēls ar iegūto līkni, tās vienādojumu, kā arī visi iegūtie starprezultāti.

## 2. Uzdevums „Šūnu dzīvotspējas novērtēšana” – 19 punkti

Uzdevuma atrisinājums un atbildes uz jautājumiem atbilžu lapā rakstāmas datorrakstā, izmantojot teksta fontu Times New Roman un burtu izmēru 12pt.

## 3. Uzdevums „Konfokālā mikroskopija” – 18 punkti

Uzdevuma atrisinājums un atbildes uz jautājumiem atbilžu lapā rakstāmas datorrakstā, izmantojot teksta fontu Times New Roman un burtu izmēru 12pt.

## 4. Uzdevums „Garšas sliekšņa noteikšana” – 16 punkti

Uzdevuma atrisinājums un atbildes uz jautājumiem atbilžu lapā rakstāmas datorrakstā, izmantojot teksta fontu Times New Roman un burtu izmēru 12pt. Papildus jāpievieno izveidotā paraugu “atslēga” katram garšas veidam un stiprumam dilstošā secībā, brīvprātīgā aizpildītā tabula garšu noteikšanai, datu analīzes tabula.

## 5. Uzdevums „Westernblots” – 15 punkti

Uzdevuma atrisinājums un atbildes uz jautājumiem atbilžu lapā rakstāmas datorrakstā, izmantojot teksta fontu Times New Roman un burtu izmēru 12pt.