

**BIOLO IJA 12. klase**  
**M c bu satura pl nojums**

**Skolot ji:**

**Sarm te Gilu a – 12.c, 12.L1, 12.L2**

**e-pasts: [rezidents2@inbox.lv](mailto:rezidents2@inbox.lv)**

**Ludmila Mi ehina – 12.a, 12.b, 12.v, 12.-1, 12.-II**

**e-pasts: [millucy@gmail.com](mailto:millucy@gmail.com)**

M c bu l dzek i	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L.Sausi a Biolo ija vidusskolai 4.da a. Zvaigzne ABC, 2010.</li> <li>2. Dz.Porozova, J.Porozovs, L.Sausi a Biolo ija vidusskolai 3.da a, Zvaigzne ABC, 2005.</li> <li>3. .Nagle Biolo ija vidusskolai, Lielv rds, 2008.</li> </ol> <p><a href="http://www.latvijas.daba.lv/daudzveidiba/">www.latvijas.daba.lv/daudzveidiba/</a>  <a href="http://www.biodiv.lvgma.gov.lv/cooperation">www.biodiv.lvgma.gov.lv/cooperation</a>  <a href="http://www.cvg-bio.tk/load">www.cvg-bio.tk/load</a>  <a href="http://www.lv.wikibooks.org/wiki/.../nemodific_t_versija">www.lv.wikibooks.org/wiki/.../nemodific t _versija</a>  <a href="http://www.unesco.lv">www.unesco.lv</a> &gt; ... &gt;Zin tne</p>
V rt šanas krit riji	<p>M c bu sasniegumu v rt jums 10 ballu skal :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ieg to zin šanu apjoms un kvalit te;</li> <li>2. ieg t s prasmes un iema as.</li> </ol> <p>1 -32% (1-3 balles); 33-59% (4-5 balles); 60-84% (6-7 balles); 85-100% (8-10 balles)</p> <p>Katrs p rbaudes darbs tiek v rt ts atbilstoši p rbaudes darbam pievienotajai v rt jumum skalai.</p>
<b>1.T ma</b>	<b>Biotehnolo ijas</b>
Galvenie apl koj Jamie jaut jumi par t mu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Biotehnolo iju att st bas v sture.</li> <li>2. G nu inženierija.</li> <li>3. en tisk modific šana.</li> <li>4. G nu terapija.</li> <li>5. DNS anal zes.</li> <li>6. Dz vnieku klon šana.</li> <li>7. Augu mikropavairošana.</li> <li>8. Selekcija.</li> </ol>
Pašp rbaudes/p rbaudes darbs	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. P rbaudes darbu paraugi.</li> <li>2. <a href="http://www.google">www.google</a> – Interakt vais apm c bas disks biolo ij 12.klasei</li> </ol>
<b>2. T ma</b>	<b>Organismu vairošan s un att st ba</b>
Galvenie apl koj Jamie jaut jumi par t mu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organismu vairošan s veidi.</li> <li>2. Dz vnieku vairošan s un att st ba.</li> <li>3. Cilv ka vairošan s un att st ba.</li> <li>4. Augu vairošan s un att st ba.</li> </ol>
Pašp rbaudes/p rbaudes darbs	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="http://www.google">www.google</a> – Interakt vais apm c bas disks biolo ij 12.klasei</li> <li>2. P rbaudes darbu paraugi.</li> </ol>
<b>3.T ma</b>	<b>Organismu vielmai a</b>

Galvenie apl kojamie jaut jumi par t mu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organismu barošān s. <i>Miner lvielu ietekme uz zir u d gstu augšanu.</i></li> <li>2. Vielu transports.</li> <li>3. Vielu transports augos.</li> <li>4. Vielu transports dz vniekos.</li> <li>5. Cilv ka asins sast vs un funkcijas.</li> <li>6. Limfrite un imunit te. <i>Fizisk s slodzes ietekme uz asinsrites parametriem.</i> <i>Transpir ciju un dens uzs kšanas ietekm jošie faktori.</i></li> <li>7. Elpošana.</li> <li>8. Vielu izvad šana.</li> <li>9. das uzb ve un funkcijas.</li> </ol>
Pašp rbaudes/p rbaudes darbs	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="http://www.google">www.google</a> – Interakt vais apm c bas disks biolo ij 12.klasei</li> <li>2. P rbaudes darbu paraugi.</li> </ol>
<b>4.T ma</b>	<b>Organismu darb bas regul cija</b>
Galvenie apl kojamie jaut jumi par t mu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organismu darb bas regul cijas veidi.</li> <li>2. Dz vnieku un cilv ka organisma humor l regul cija..</li> <li>3. Organisma neir l regul cija.</li> <li>4. Ma as.</li> <li>5. Balsts un kust bas.</li> </ol>
Pašp rbaudes/p rbaudes darbs	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. P rbaudes darbu paraugi.</li> <li>3. <a href="http://www.google">www.google</a> – Interakt vais apm c bas disks biolo ij 12.klasei</li> </ol>
Papildmateri li	PowerPoint prezent cijas.