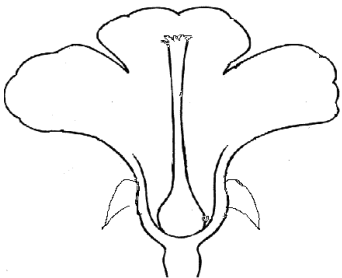
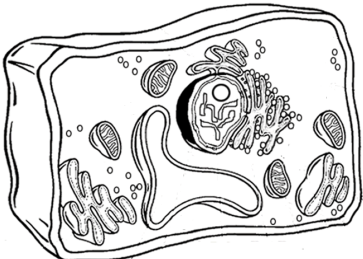
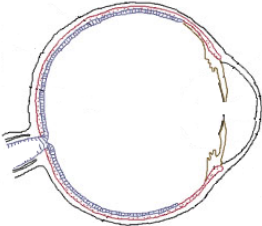
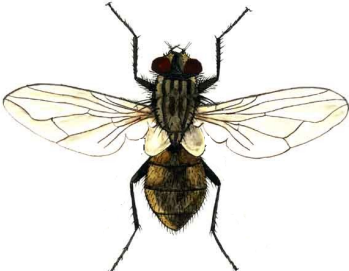
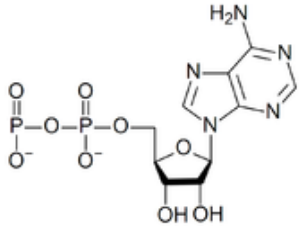
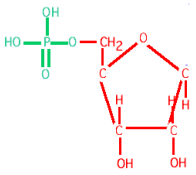
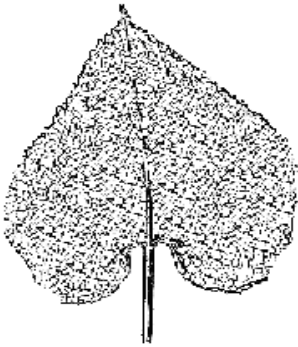
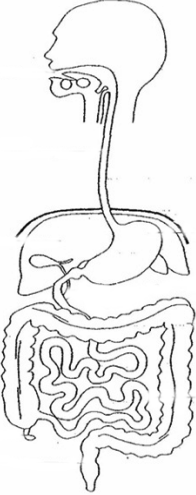
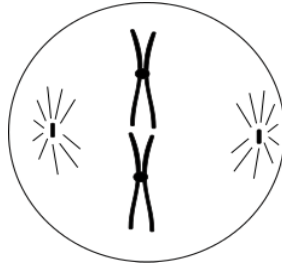


1. daļa.

**Piezīmē vai pieraksti attēlā būtiskāko trūkstošo sastāvdaļu! Uzraksti, ko piezīmēji vai pierakstīji!** Par katru pareizu zīmējumu – 1 punkts, par katru pareizu paskaidrojumu – 1 punkts.  
Kopā 18 punkti

<p>1.1. Divdzimumu zieds</p>  <p>__putekšņlapas__</p>	<p>1.2. Auga lapas parenhīmas šūna</p>  <p>__hloroplasts__</p>	<p>1.3. Cilvēka acs uzbūves shēma</p>  <p>__lēca__</p>
<p>1.4. Istabas muša</p>  <p>__kāju pāris__</p>	<p>1.5. Adenozīntrifosfāts (ATP)</p>  <p>__fosfātgrupa__</p>	<p>1.6. DNS adenilnukleotīds</p>  <p>__adenīns (no 1.5.)__</p>
<p>1.7. Lapa ar plūksnainu dzīslojumu</p>  <p>__plūksnaisns dzīslojums__</p>	<p>1.8. Cilvēka zarnu trakts un gremošanas dziedzeri</p>  <p>__aizkuņģa dziedzeris vai pieauss siekalu dziedzeris__</p>	<p>1.9. Mitozes metafāze</p>  <p>__dalīšanās vārpstas pavedieni__</p>

2. daļa

Izsvītro katrā uzskaitījumā vienu apgalvojumu, kas tur neiederas!

**2.1. Cilvēka rokas skeleta kauli ir:**

- A. Augšdelma kauls ~~B. Elkoņkauls~~ C. Atslēgkauls D. Spieķkauls

**2.2. Lielā asinsrites loka asinsvadi ir:**

- A. Aorta B. Miega artērija ~~C. Plaušu stumbrs~~ D. Apakšējā dobā vēna

**2.3. Iegarenās smadzenes kontrolē:**

- ~~A. Redzi~~ B. Sirdsdarbību C. Elpošanu D. Rīšanas refleksus

**2.4. Leikocīti ir:**

- A. Makrofāgi ~~B. Hepatocīti~~ C. T Limfocīti D. B Limfocīti

**2.5. Eritrocīti:**

- A. Veidojas sarkanajās kaula smadzenēs ~~B. Noārdās nierēs~~ C. Pārnēsā skābekli un ogļskābo gāzi D. Dzīvo līdz 3 mēnešiem

**2.6. Ar olbaltumvielu sintēzi ir saistīti šādi šūnas organoīdi:**

- A. Ribosomas ~~B. Lizosomas~~ C. Endoplazmatiskais tīkls D. Goldži komplekss

**2.7. Vīrusu sastāvā var būt:**

- ~~A. Ribosomas~~ B. Olbaltumvielas C. RNS D. DNS

**2.8. Aerobi organismi ir:**

- A. Maizes raugs B. Celmenes ~~C. Botulisma ierosinātāji~~ D. Sūkļi

**2.9. Fotosintezēt spēj:**

- ~~A. Zaļā mušmire~~ B. Laminārija C. Mazais ūdensziņš D. Birztales nārbulis

**2.10. Rožu dzimtas ģintis ir:**

- A. Vīgriezes B. Ābeles C. Avenes ~~D. Jānogas~~

**2.9. Augu valsts nodalījumi:**

- A. Sūnas B. Papardes ~~C. Divdīgļlapji~~ D. Segsēkļi

**2.10. Augu ogļhidrāti ir:**

- A. Ciete B. Celuloze ~~C. Glikogēns~~ D. Glikoze

**2.11. Kukaiņu klases kārtas ir:**

- A. Divspārņi B. Taisnspārņi ~~C. Daudzkāji~~ D. Zvīņspārņi

**2.13. Latvijas nacionālie parki ir:**

- ~~A. Grīņu Nacionālais parks~~ B. Ķemeru Nacionālais parks

- C. Rāznas nacionālais parks D. Slīteres Nacionālais parks

**2.12. Parazītiski organismi, kas sastāv no vienas šūnas ir:**

- A. Stafilokoki B. Plazmodiji ~~C. Herpes~~ D. Dizentērijas amēbas

**2.13. Platais lentenis jeb zivju lentenis attīstības cikla laikā var dzīvot:**

- A. Asaros B. Ciklopos ~~C. Dīkļiemežos~~ D. Ūdros

**2.14. Suņu blusas attīstības stadijas ir:**

- A. Ola ~~B. Nimfa~~ C. Kāpurs D. Kūniņa

**2.15. Vielu aktīvā transporta veidi caur šūnu membrānu ir:**

- ~~A. Atvieglotā difūzija~~ B. Eksocitoze C. Endocitoze D. Nātrija-kālija sūkņi

**2.16. Latvijā bieži audzētas kartupeļu šķirnes ir:**

- A. 'Santa' B. 'Adreta' ~~C. 'Zefirs'~~ D. 'Vineta'

**2.17. Šūnu elpošanā rodas:**

- A. Ogļskābā gāze B. Ūdens C. ATP ~~D. Ribulozodifosfāts~~

