

# Nežiadúce cicavce v okolí ľudských obydli, živočíchy v okolí ľudských sídel, rastlinná a živočíšna bunka

Test vytvoril  
**Stanislava  
Balogáčová**

---

Otázka č.1: **Potkan tmavý je aktívny:**

(1 bod)

- a) na obed
- b) za súmraku a v noci
- c) ráno

---

Otázka č.2: **Deratizácia je spôsob ničenia hlodavcov:**

(1 bod)

- a) chemický
- b) mechanický
- c) biologický

---

Otázka č.3: **Krysa je pomenovanie pre:**

(1 bod)

- a) myš domovú
- b) potkana tmavého
- c) potkana hnedého

---

Otázka č.4: **Myš domová žije:**

(1 bod)

- a) v páre
- b) samostatne
- c) v spoločenstve

---

Otázka č.5: **Potkan hnedý obýva:**

(1 bod)

- a) vlhké miesta
- b) suché miesta

---

Otázka č.6: **Vlnačka krvavá a jej larvy škodia:**

(1 bod)

- a) ovocným stromom
- b) zelenine

c) bylinám

---

Otázka č.7: V záhradách a sadoch sa vyskytujú najmä:

(1 bod)

- a) vtáky a hmyz
  - b) vtáky a cicavce
  - c) plazy a vtáky
- 

Otázka č.8: "Červivosť" jablák spôsobuje:

(1 bod)

- a) mlynárik kapustový
  - b) obaľovač jablčný
  - c) lienka sedembodková
- 

Otázka č.9: Ktorý vták spôsobuje škodu na čerešniach?

(1 bod)

- a) drozd čierny
  - b) vrabec domový
  - c) škorec obyčajný
- 

Otázka č.10: Listami kapusty sa živia dospelé a larvy:

(1 bod)

- a) vlnačky krvavej
  - b) obaľovača jablčného
  - c) mlynárika kapustového
- 

Otázka č.11: Rozdiel v stavbe rastlinnej a živočíšnej bunky je v tom, že:

(1 bod)

- a) Živočíšna bunka nemá vakuoly a mitochondrie.
  - b) Rastlinná bunka nemá mitochondrie a vakuoly.
  - c) Živočíšna bunka nemá chloroplasty, bunkovú stenu a vakuoly.
- 

Otázka č.12: Chráni povrch bunky, dáva jej tvar a pevnosť:

(1 bod)

- a) jadro
  - b) cytoplazmatická blana
  - c) bunková stena
- 

Otázka č.13: Mitochondrie sú súčasťou rastlinnej a živočíšnej bunky. Ich úlohou je:

(1 bod)

- a) riadia bunku
  - b) zabezpečujú dýchanie, uvoľňuje sa v nich energia
  - c) sú vyplnené bunkovou šťavou, uskladňujú sa v nich zásobné látky
- 

Otázka č.14: Medzi hlavné funkcie jadra v bunke patria: (1 bod)

- a) prepúšťa vodu a iné organické látky
  - b) riadi životné procesy v bunke
  - c) zabezpečuje bunkové dýchanie
- 

Otázka č.15: Zelené farbivo chlorofyl sa nachádza v: (1 bod)

- a) mitochondriách
  - b) chloroplastoch
  - c) vakuolách
- 

Otázka č.16: Vnúternú výplň bunky tvorí: (1 bod)

- a) cytoplazmatická membrána
  - b) cytoplazma
  - c) vakuola
- 

Otázka č.17: Ak telo organizmu tvorí jedna bunka, ktorá vykonáva všetky životné funkcie, nazýva sa: (1 bod)

- a) jednobunkový
  - b) mnohobunkový
- 

Otázka č.18: Má živočíšna bunka bunkovú stenu? (1 bod)

- a) nie
  - b) áno
- 

Otázka č.19: V ktorej organele prebieha fotosyntéza? (1 bod)

- a) vo vakuole
  - b) v chloroplastoch
  - c) v mitochondriách
- 

Otázka č.20: Obsahuje rastlinná bunka vakuolu? (1 bod)

a) nie

b) áno

---

# Vyhodnotenie

- 1) b
- 2) a
- 3) b
- 4) c
- 5) a
- 6) a
- 7) a
- 8) b
- 9) c
- 10) c
- 11) c
- 12) c
- 13) b
- 14) b
- 15) b
- 16) b
- 17) a
- 18) a
- 19) b
- 20) b