



Šifra kandidata:

Državni izpitni center



P 2 5 3 M 2 0 1 1 1

ZIMSKI IZPITNI ROK

VETERINARSTVO

Izpitna pola 1

Torek, 3. februar 2026 / 30 minut

*Dovoljeno gradivo in pripomočki:
Kandidat prinese nalivno pero ali kemični svinčnik.
Kandidat dobi ocenjevalni obrazec.*

POKLICNA MATURA

NAVODILA KANDIDATU

Pazljivo preberite ta navodila.

Ne odpirajte izpitne pole in ne začenjajte reševati nalog, dokler vam nadzorni učitelj tega ne dovoli.

Prilepite oziroma vpišite svojo šifro v okvirček desno zgoraj na tej strani in na ocenjevalni obrazec.

Izpitna pola vsebuje 20 kratkih nalog. Število točk, ki jih lahko dosežete, je 20.

Rešitve pišite z nalivnim peresom ali s kemičnim svinčnikom in jih vpisujte v izpitno polo v za to predvideni prostor. Pišite čitljivo. Če se zmotite, napisano prečrtajte in rešitev zapišite na novo. Nečitljivi zapisi in nejasni popravki bodo ocenjeni z 0 točkami.

Zaupajte vase in v svoje zmožnosti. Želimo vam veliko uspeha.

Ta pola ima 8 strani, od tega 2 prazni.



Prazna stran

OBRNITE LIST.



Obkrožite črko pred pravilno rešitvijo.

1. Na katerem mestu tipamo pulz pri konju?

- A Z notranje strani spodnje čeljustnice (a. *facialis*).
- B Na zunanji strani spodnje čeljustnice, pod veliko žvekalko (a. *maxillaris*).
- C Na notranji strani stegna (a. *femoralis*).
- D Na uhlju (a. *auricularis*).

(1 točka)

2. Kaj je embolija?

- A Zamašitev žile s tujkom, ki potuje po krvni žili.
- B Strjevanje krvi v žilah živega organizma.
- C Zadnji stadij anemije.
- D Nekrotično področje v tkivu, ki nastane zaradi prekinjenega dotoka krvi.

(1 točka)

3. Kako imenujemo sredstva za zmanjševanje bolečine?

- A Antidot.
- B Anabolik.
- C Analgetik.
- D Anestetik.

(1 točka)

4. Sedimentacijska koprološka preiskava je primerna za

- A dokaz jajčec z nizko specifično težo.
- B dokaz jajčec z visoko specifično težo.
- C inkubiranje iztrebkov z namenom gojenja zajedavcev.
- D ugotavljanje ličink, ki se premikajo k viru toplote.

(1 točka)

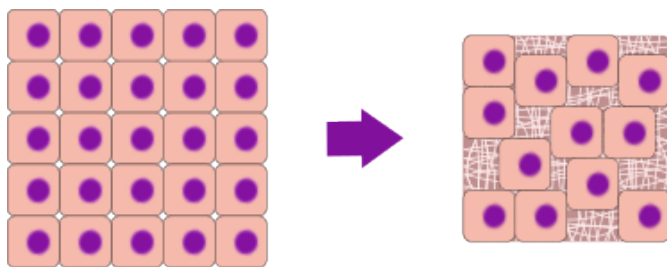
5. Katera izmed naštetih bolezni je virusnega izvora?

- A Listerioza.
- B Vranični prisad.
- C Slinavka in parkljevka.
- D Rdečica.

(1 točka)



6. Kaj predstavlja slika?



- A Volumensko atrofijo.
- B Numerično atrofijo.
- C Hipertrofijo.
- D Hiperplazijo.

(1 točka)

7. Vampova alkalozia nastane zaradi pokladanja prevelike količine

- A beljakovinskih koncentratov.
- B škroba.
- C lahko razgradljivih ogljikovih hidratov.
- D gnile silaže.

(1 točka)

8. Izberite, kaj merimo s pulznim oksimetrom.

- A Koncentracijo kisika v vdihanem zraku.
- B Koncentracijo kisika v izdihanem zraku.
- C Odstotek zasičenega hemoglobina v arterijski krvi.
- D Odstotek zasičenega hemoglobina v venski krvi.

(1 točka)

Smiselno povežite stolpca tako, da v levi stolpec napišete črko ustrezne rešitve iz desnega stolpca.

9.

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| _____ insuficienca srčne funkcije | A rdečkaste sluznice |
| _____ vnetje | B rumenkaste sluznice |
| _____ ikterus | C blede sluznice |
| _____ dehidracija | D modrikaste sluznice |

(1 točka)



- 10.
- | | | |
|--|---|------------|
| <input type="checkbox"/> prenos snovi po krvi z enega mesta na drugo | A | staza |
| <input type="checkbox"/> zmanjšana količina krvi v tkivu ali organu | B | razsevanje |
| <input type="checkbox"/> strjevanje krvi v žili živega organizma | C | ishemija |
| <input type="checkbox"/> popolna zaustavitev cirkulacije krvi | D | tromboza |
- (1 točka)

- 11.
- | | | |
|--|---|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Papova virus | A | bradavičavost |
| <input type="checkbox"/> brucela | B | infekcijski bovini rinotraheitis IBR |
| <input type="checkbox"/> <i>Bacillus anthracis</i> | C | melitokoza |
| <input type="checkbox"/> Herpes virus | D | vranični prisad |
- (1 točka)

- 12.
- | | | |
|--|---|-----------------|
| <input type="checkbox"/> zavira kašelj | A | ekspektorans |
| <input type="checkbox"/> olajša izločanje izločka pri kašlju | B | antitusik |
| <input type="checkbox"/> olajša vazokonstrikcijo nosnih krvnih žil | C | bronhodilatator |
| <input type="checkbox"/> povzroča razširitev dihalnih poti | D | dekongestiv |
- (1 točka)

- 13.
- | | | |
|---|---|---------|
| <input type="checkbox"/> <i>Toxocara canis</i> | A | konj |
| <input type="checkbox"/> <i>Ascaris suum</i> | B | govedo |
| <input type="checkbox"/> <i>Fasciola hepatica</i> | C | prašiči |
| <input type="checkbox"/> <i>Oxyuris equi</i> | D | pes |
- (1 točka)

S številkami od 1 do 4 označite pravilni vrstni red postopkov ali opravil, pri čemer 1 pomeni najnujnejši postopek ali opravilo.

14. S terenskim veterinarjem morata opraviti obisk na štirih kmetijah. Med spodaj naštetimi postopki izberite, katerega zdravljenja se boste lotili najprej.
- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> previjanje rane pri kozi |
| <input type="checkbox"/> akutni mastitis pri kravi |
| <input type="checkbox"/> cepljenje psa proti kužnim boleznim |
| <input type="checkbox"/> akutna penasta timpanija pri ovci |
- (1 točka)



Kratek odgovor zapišite na črto.

15. S čim telički po rojstvu dobijo naravno pasivno obrambo? Uporabite slovenski in strokovni izraz.

(1 točka)

16. Navedite, katera bolezen se lahko pojavi pri konju, ki ga obremenimo po daljšem mirovanju.

_____ (1 točka)

17. Poimenujte del anestezijskega aparata, ki veže ogljikov dioksid (CO₂) iz izdihanega zraka.

(1 točka)

18. Navedite končnega gostitelja v razvojnem krogu parazita *Echinococcus granulosus*.

(1 točka)

19. Poimenujte kužno bolezen prašičev, ki jo preprečujemo s cepljenjem in je zoonoza.

(1 točka)

20. Veterinar je pri 5 kg težki psici predpisal zdravilo v dozi 4 mg/kg. Koncentracija zdravila je 50 mg/ml. Koliko mililitrov zdravila boste pripravili v injekcijsko brizgo, da bo pacient prejel predpisani odmerek? Izračun mora vključevati postopek in enote.

Izračun:

Rezultat: _____

(1 točka)



Prazna stran