

Datum: _____

Ime i prezime: _____ Grupa: _____ Br. Indeksa: _____

1. Regenerativna crvena krvna slika se karakteriše (2 tačna odgovora):

- a) Povećanim brojem retikulocita
- b) Hiperhromijom
- c) Smanjenim brojem retikulocita
- d) Polihromatofilijom
- e) Mikrocitozom

2. Pojava eritrocita različite veličine na istom krvnom razmazu naziva se (1 tačan odgovor):

- a) Anizohromija
- b) Sferocitoza
- c) Akantocitoza
- d) Anizocitoza
- e) Hipohromazija

3. Sekundarna apsolutna policitemija nastaje kod (1 tačan odgovor):

- a) Dehidracije
- b) Makrocitoze
- c) Polycythemiae rubrae verae
- d) Polihromatofilije
- e) Hipoksične hipoksije

4. Navedi osnovne parametre crvene krvne slike:

- a) _____
- b) _____
- c) _____

5. Navedi ključni mehanizam kompenzacije anemije.

6. Navedi formulu za izračunavanje prosečne zapremine eritrocita i jedinice u kojima se izražava.

7. Koji parametri su potrebni za izračunavanje broja retikulocita u krvi (2 tačna odgovora):

- a) ukupan broj eritrocita
- b) ukupan broj leukocita
- c) relativna leukocitarna formula
- d) procenat retikulocita u krvi
- e) morfologija eritrocita

8. U fiziološkim uslovima maksimalan broj retikulocita u krvi kod psa može biti (dopuni).

9. Osnovi parametri acido-baznog statusa su:

- A. _____
- B. _____
- C. _____

10. Osnovne morfološke promene eritrocita na krvnom razmazu kod sideropenijske anemije su (2 tačna odgovora):

- a) pojava većeg broja makrocita
- b) pojava većeg broja mikrocita
- c) povećan intenzitet obojenosti eritrocita
- d) snižen intenzitet obojenosti eritrocita
- e) pojava polihromatofilije