

ИСПИТНА ПИТАЊА
АНАТОМИЈА И ФИЗИОЛОГИЈА (МСТ, ПСТ, ГАС)
ЛОКОМОТОРНИ СИСТЕМ

1. Кости лобање
2. Кости лица
3. Кости трупа
4. Кости грудног коша
5. Кости горњих екстремитета
6. Кости доњих екстремитета
7. Зглобови (подела, грађа зглоба)
8. Зглобови главе и врата
9. Зглобови кичменог стуба
10. Зглобови горњих екстремитета
11. Зглобови доњих екстремитета
12. Мишићи главе и врата
13. Мишићи грудног коша
14. Мишићи трбуха
15. Мишићи раменог појаса (пазушна јама)
16. Мишићи руке
17. Мишићи бедра и доњих екстремитета

КРВ

1. Улога крви, запремина крви, физичко-хемијска својства крви
2. Крвна плазма (физиолошки раствор)
3. Уобличени елементи крви-еритроцити
4. Уобличени елементи крви-леукоцити

5. Уобличени елементи крви-тромбоцити

6.Коагулација крви

7.Седиментација еритроцита

8.Хемолиза

9.Крвне групе

КВС

1.Анатомско-морфолошке карактеристике срца и срчана кеса

2.Срчане шупљине

3.Артеријски систем

4.Венски систем

5.Аорта

6.Велики крвоток

7.Мали крвоток

8.Срце као пумпа, срчани циклус, валвуле срца

9.Проводни систем срца (аутоматизам срца, стварање и спровођење импулса)

10.Регулација рада срца

11.Крвни притисак

12.Пулс

13.Регулација циркулације

РЕСПИРАТОРНИ СИСТЕМ

1.Горњи дисајни путеви

2. Доњи дисајни путеви

3.Плућа и плућна марамица

4.Улоге дисајних путева

5.Механизам респираторних покрета и улога респираторне мускулатуре

6.Размена гасова у плућима и транспорт O₂ и CO₂ крвљу

7.Регулација ди сања

ДИГЕСТИВНИ СИСТЕМ

1.Органи дигестивног система и трбушна марамица

2.Желудац, танко и дебело црево

3.Јетра

4.Варење хране у усној дупљи (пљувачка)

5. Варење хране у желуцу (желудачни сок)

6. Варење хране у цревима (панкреасни и цревни сок)

7.Варење у дебелом цреву

8.Ресорпција у дигестивном систему

УРОГЕНИТАЛНИ СИСТЕМ

1.Органи уринарног система

2.Бубрег

3.Мокраћовод, мокраћна бешика, мокраћна цев

4.Нефрон

5.Стварање мокраће у бубрезима

6.Састав и физичко-хемијска својства мокраће

7.Мушки полни органи

8.Женски полни органи

ЕНДОКРИНИ СИСТЕМ

1.Опште карактеристике жлезда са унутрашњим лучењем и хормонима

2.Хипофиза (анатомско-функционалне карактеристике)

3.Штитаста жлезда (анатомско-функционалне карактеристике)

4.Паратиреоидне жлезде (анатомско-функционалне карактеристике)

5. Ендокрини панкреас (анатомско-функционалне карактеристике)

6 Надбубрежне жлезде (функционалне карактеристике)

7. Полне жлезде

НЕРВНИ СИСТЕМ

1.Неурон

2.Подела нервног система

3.Централни нервни систем

4. Периферни нервни систем

5.Мождани живци

6.Кичмени живци

7.Кичмена и продужена мождина

8.Средњи мозак,мали мозак и међумозак

9.Велики мозак

10.Можданице

11.Рефлексне активности нервног система

ЧУЛНИ ОРГАНИ

1.Око

2.Орган слуха и равнотеже-ухо

3.Орган мириса

4.Орган укуса