

• Тест

Бұлшықеттер

Негізгі

• Адам денесіндегі бұлшықеттің үш түрі қалай аталады?

- A – бірыңғайсалалы, кедір-бұдыр, қаңқа
- B – бірыңғайсалалы, кедір-бұдыр, жүрек
- C – бірыңғайсалалы, жүрек, қаңқа
- D – бірыңғайсалалы, коронарлық, қаңқа

• Жүрек бұлшықеті қайда орналасқан?

- A – тоқішек
- B – өкпе
- C – жүрек
- D – қол

• Бірыңғайсалалы бұлшықет көмегімен төмендегі функциялардың қайсысы жүзеге асады?

- A – жүректің жиырылуы
- B – жүгіру
- C – сөйлесу
- D – көзді бағыттау

• Қаңқа бұлшықетінің көмегімен төмендегі функциялардың қайсысы жүзеге асады?

- A – жүректің жиырылуы
- B – жүгіру
- C – сөйлесу
- D – көзді бағыттау

Тереңдетілген

• Адам денесіндегі бұлшықеттің үш түрі қалай аталады?

- A – бірыңғайсалалы, кедір-бұдыр, қаңқа
- B – бірыңғайсалалы, кедір-бұдыр, жүрек
- C – бірыңғайсалалы, жүрек, қаңқа
- D – бірыңғайсалалы, коронарлық, қаңқа

• Төмендегілердің қайсысы еріксіз жиырылатын бұлшықетке жатады?

- A – бірыңғайсалалы және қаңқа
- B – бірыңғайсалалы және кедір-бұдыр
- C – жүрек және қаңқа
- D – бірыңғайсалалы және жүрек

• Бірыңғайсалалы бұлшықет көмегімен төмендегі функциялардың қайсысы жүзеге асады?

- A – жүректің жиырылуы
- B – тепе-теңдік сақтау
- C – сөйлесу
- D – көзді бағыттау

• Қаңқа бұлшықетінің көмегімен төмендегі функциялардың қайсысы жүзеге асады?

- A – жүректің жиырылуы
- B – жүгіру
- C – толқи жиырылу
- D – көзді бағыттау

Сүйектер

Негізгі

• Адам қаңқасының қай бөлігі жүрек пен өкпені қорғайды?

- A – кеуде қуысы
- B – жамбас
- C – омыртқа жотасы
- D – бас қаңқасы

• Сау сүйектерге қажетті минерал қандай?

- A – темір
- B – мыс
- C – кальций
- D – күкірт

• Миды қорғайтын “балқыған сүйектер” тобы қалай аталады?

- A – остеоциттер
- B – омыртқа бөлімдері
- C – шынтақ сүйек
- D – бассүйек

Тереңдетілген

• Ми жасушалары қалай аталады?

- A – кальций
- B – остео жасушалары
- C – остеоциттер
- D – гепатоциттер

• Қандай минералдар сүйек ұлпасының маңызды құрамдас бөліктері болып табылады?

- A – темір және кальций
- B – мыс және кальций
- C – фосфор және кальций
- D – күкірт және кальций

• Омыртқа сүйектерінің ғылыми атауы қандай?

- A – остеоциттер
- B – омыртқа бөлімдері
- C – шынтақ сүйек
- D – бассүйек