

Анатомия, физиология и хигиена на човека

Преговор и обобщение

1. Запишете основната функция на всяка от четирите системи от органи, които осъществяват обмяната на вещества и енергия.

Храносмилателна система

.....
.....
.....

Дихателна система

.....
.....
.....

Отделителна система

.....
.....
.....

Кръвоносна система

.....
.....
.....

2. За витамините е вярно, че:
А) всички са водоразтворими
Б) са функционални вещества за организма
В) са хранителни вещества за организма
Г) са източник на енергия
3. В кой от отговорите са изброени в правилна последователност органите на храносмилателната система?
А) устна кухина – хранопровод – тънко черво – стомах – дебело черво
Б) устна кухина – хранопровод – стомах – дебело черво – тънко черво
В) устна кухина – гълтач – стомах – хранопровод – дебело черво – тънко черво
Г) устна кухина – гълтач – хранопровод – стомах – тънко черво – дебело черво
4. Плеврата:
А) е мускулната стена на бронхиалното дърво
Б) е вътрешната обвивка на гръкляна
В) е двуслойната обвивка на белия дроб
Г) обвива трахеята и бронхите
5. Крайната урина нормално съдържа:
А) мазнини
Б) въглехидрати
В) белтъци
Г) съединения, богати на азот

6. За устройството на сърцето е вярно, че:
- А) епикардът покрива кухините на сърцето
 - Б) миокардът е изграден от гладка мускулна тъкан
 - В) между лявото предсърдие и лявата камера се намира двукрила клапа
 - Г) между дясното предсърдие и дясната камера се намира полулунна клапа
7. Кое от изброените твърдения за устройството на ставите е вярно?
- А) В ставата участват само две кости.
 - Б) Ставните повърхности на костите са покрити от влакнеста съединителна тъкан.
 - В) Налягането в ставната кухина е по-високо от атмосферното.
 - Г) Клетките от вътрешността на ставната капсула отделят секрет, който намалява триенето между костите.
8. Коя от изброените функции НЕ се отнася за мускулите на таза?
- А) участват в поддържането на изправения стоеж на тялото
 - Б) участват в движенията на тазобедрената става
 - В) разгъват бедрото в тазобедрената става
 - Г) осъществяват натиск върху коремните органи (коремна преса)
9. За овулацията е вярно, че представлява процес на:
- А) оплождане на яйцеклетката
 - Б) отделяне на семенна течност
 - В) имплантация на зародиша
 - Г) пукане на зрелия фоликул
10. Периферната нервна система включва:
- А) гръбначен мозък, гръбначномозъчни и черепно-мозъчни нерви
 - Б) главен мозък, черепно-мозъчни нерви и ганглии
 - В) гръбначен мозък, гръбначномозъчни нерви и ганглии
 - Г) черепно-мозъчни нерви, гръбначномозъчни нерви и ганглии