



Системи органів тварин



Завдання 1

Перелічіть системи органів тварин:

- а) видільна; ж) ендокринна;
- б) нервова; з) статева;
- в) травна;
- г) рефлекторна дуга;
- д) покривна тканина.
- е) кровоносна;



Завдання 2

До травної системи не відносяться:

- а) шлунок; д) стравохід;
- б) печінка; е) сечовий міхур;
- в) нирки; є) кишечник;
- г) легені;



Завдання 3

Органи, що входять до дихальної системи:

- а) серце; д) кровоносні судини;
- б) печінка; е) зябра;
- в) легені; є) мальпігеві судини;
- г) трахеї;



Завдання 4

До травної системи відносяться:

- а) серце; ж) кишечник;
- б) нирки; з) печінка;
- в) стравохід;
- г) підшлункова залоза;
- д) головний мозок;
- е) шлунок;



Завдання 5

До видільної системи відносяться:

- а) підшлункова залоза;
- б) кровоносні судини;
- в) печінка;
- г) нирки;
- д) мальпігеві судини;
- е) протонефридії.
- є) метанефридії;



Завдання 6

Укажіть, які з перелічених функцій виконує опорно-рухова система:

- а) рухова;
- б) виведення з організму надлишку води;
- в) кровотворна;
- г) захисна;
- д) транспорт різних речовин.



Завдання 7

Виберіть, які з перелічених функцій виконує видільна система:

- а) всмоктування поживних речовин;
- б) захисна;
- в) виведення з організму надлишку води;
- г) екскреція кінцевих продуктів обміну;
- д) регуляція діяльності окремих органів, систем органів, організму в цілому;
- е) виведення з організму отруйних речовин.



Завдання 8

Укажіть, які з перелічених функцій виконує ендокринна (гуморальна) система:

- а) дихання;
- б) всмоктування поживних речовин;
- в) екскреція кінцевих продуктів обміну;
- г) регуляція діяльності окремих органів, систем органів, організму в цілому;
- д) розмноження організму.



Завдання 9

Виберіть, які з перелічених функцій виконує травна система:

- а) захисна;
- б) взаємозв'язок організму з навколишнім середовищем;
- в) травлення;
- г) транспорт різних речовин;
- д) всмоктування поживних речовин;
- е) гомеостатична.



Завдання 10

Укажіть, які з перелічених функцій виконує кровоносна система:

- а) всмоктування поживних речовин;
- б) захисна;
- в) травлення;
- г) транспорт різних речовин;
- д) регуляція діяльності окремих органів, систем органів, організму в цілому.



Завдання 11

Укажіть, які з перелічених функцій виконує нервова система:

- а) транспорт різних речовин;
- б) захисна;
- в) взаємозв'язок організму з навколишнім середовищем;
- г) виведення з організму кінцевих продуктів обміну;
- д) регуляція діяльності окремих органів, систем органів, організму в цілому.



Завдання 12

Укажіть функції системи, органи якої зображені на малюнку



- а) статеве розмноження;
- б) сприймання подразників, чутливість
- в) опорна та рухова
- г) перетравлення та всмоктування речовин



Завдання 13

Укажіть, яка система органів зображена на малюнку

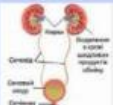


- а) імунна
- б) нервова
- в) статева
- г) дихальна
- д) кровоносна



Завдання 14

З'єднайте систему органів з назвою



травна видільна дихальна