

ВАРИАНТ 5

ЧАСТЬ 1

При выполнении заданий 1-12 выберите один ответ

A1. Предметом изучения общей биологии является:

- 1) строение и функции организма; 2) природные явления; 3) закономерности развития и функционирования живых систем; 4) строение и функции растений и животных.

напишите номер ответа _____

A2. Из одной клетки состоит:

- 1) клоп; 2) аппарат Гольджи серой крысы; 3) вирус оспы; 4) амеба протей.

напишите номер ответа _____

A3. Хлоропласты есть в клетках:

- 1) корня капусты; 2) гриба-трутовика; 3) листа красного перца; 4) почек собаки.

напишите номер ответа _____

A4. Кислород у слона в крови транспортируется:

- 1) коллагеном; 2) альбумином; 3) гемоглобином; 4) фибриногеном

напишите номер ответа _____

A5. Прохождение через мембрану ионов Na^+ и K^+ происходит путем:

- 1) диффузии; 2) осмоса; 3) активного переноса; 4) облегченного транспорта

напишите номер ответа _____

A6. Заболевание ВИЧ связано с нарушением:

- 1) сердечно-сосудистой системы; 2) иммунной системы; 3) опорно-двигательной системы; 4) пищеварительной системы.

напишите номер ответа _____

A7. В наибольшей степени от влияния условий среды зависит проявление такого признака, как:

- 1) цвет глаз человека; 2) раса, к которой принадлежит человек; 3) количество пальцев на руке; 4) масса человека.

напишите номер ответа _____

A8. Гликоген запасается в:

- 1) печени; 2) поджелудочной железе; 3) желудке; 4) стенках кишечника.

напишите номер ответа _____

A9. К гибели обитателей озера приведет такое действие человека как:

- 1) перенаселение видами растений и животных; 2) отлов рыбы; 3) разведение в нем новых пород рыб; 4) смыв солей фосфоры и азота в воду.

напишите номер ответа _____

A10. Колорадский жук вредит:

- 1) капусте; 2) свекле; 3) пшеницы; 4) картофелю.

напишите номер ответа _____

A11. Основная функция железистого эпителия:

- 1) защитная; 2) проводящая; 3) секреторная; 4) сократительная.

напишите номер ответа _____

A12. Сосредоточенность на событии, объекте или виде деятельности – это:

- 1) речь; 2) внимание; 3) инстинкт; 4) память.

напишите номер ответа _____

Часть 3

Дайте полный развернутый ответ

1. Слуховая сенсорная система. Орган слуха, его строение, функции и гигиена.
2. Кровь. Состав крови. Строение и функции кровяных клеток. Правила переливания крови.