**Тест по теме «Животные»**

|  |  |
| --- | --- |
| А1 | К автотрофному питанию способна:   1. Инфузория-туфелька 2. Эвглена зеленая 3. Малярийный плазмодий 4. Амеба обыкновенная |
| А2 | Для кишечнополостных характерна нервная система следующего типа:   1. Диффузного 2. Стволового 3. Узлового 4. В виде нервной трубки |
| А3 | Кишечнополостные дышат растворенным в воде кислородом, поглошаемым клетками:   1. Железистыми 2. Стрекательными 3. Кожно-мускульными 4. Всего тела |
| А4 | Промежуточным хозяином паразита является:   1. Организм, которому паразит приносит меньший вред 2. Организм, в теле которого протекает меньшая часть цикла развития паразита 3. Организм, в теле которого осуществляется бесполое размножение паразита (размножение личинок) 4. Организм, в теле которого осуществляется половое размножение (образуются гаметы) паразита. |
| А5 | Глаза отсутствуют у моллюска:   1. Каракатицы 2. Прудовика 3. Перловицы 4. Виноградной улитки |
| А6 | У паукообразных органами дыхания являются:   1. Легочные мешки 2. Легочные мешки и трахеи 3. Только трахеи 4. Жабры |
| А7 | Для речного рака характерны следующие черты строения:   1. Три пары членистых конечностей, три отдела тела, две пары усиков 2. Четыре пары ходильных ног, два отдела тела, усиков нет 3. Пять пар ходильных ног, есть головогрудь и брюшко, хвостовой плавник 4. Три пары ног, есть голова, грудь, брюшко из нескольких члеников |
| А8 | Нервную систему узлового типа имеют:   1. Членистоногие и моллюски 2. Моллюски и круглые черви 3. Круглые черви и кольчатые черви 4. Только членистоногие |
| А9 | Среднее ухо впервые в ходе эволюции появляется:   1. У земноводных 2. У пресмыкающихся 3. У птиц 4. У млекопитающих |
| А10 | Усложнение строения головного мозга млекопитающих по сравнению с пресмыкающимися состоит в следующем:   1. Появились борозды и извилины в коре полушарий переднего мозга 2. Появилась кора полушарий переднего мозга 3. Появились полушария переднего мозга 4. Появился пятый отдел головного мозга |
| А11 | В пищеварительной системе рыб нет:   1. Печени 2. Желчного пузыря 3. Поджелудочной железы 4. Слюнных желез |
| А12 | Образ жизни земноводных можно описать так:   1. Живут и размножаются на суше 2. Живут в воде и во влажных местах суши, размножаются в воде 3. Живут в воде, но размножаются на суше 4. Населяют засушливые участки суши, размножаются в воде |
| А13 | Обогащение крови кислородом у птиц происходит:   1. В передних воздушных мешках 2. В задних воздушных мешках 3. В бронхах 4. В тонких разветвлениях бронхов, пронизанных капиллярами |
| А14 | Грудину с мощно развитым килем имеет:   1. Вечерница 2. Бобр 3. Выхухоль 4. Землеройка |
| А15 | Все функции живого организма выполняет клетка:   1. Многоклеточного организма 2. Простейшего 3. Любого животного 4. Любого живого организма |
| А16 | Ответную реакцию организма на раздражение, осуществляемую нервной системой, называют:   1. Раздражением 2. Раздражимостью 3. Рефлексом 4. Движением |
| А17 | Биологический прогресс – это:   1. Только усложнение организации 2. Уменьшение численности особей данного вида 3. Вымирание данного вида 4. Повсеместное распространение за счет усложнения или упрощения организации |
| А18 | При развитии с полным превращение насекомое проходит следующие стадии:   1. Яйцо – взрослое насекомое 2. Яйцо – личинка - куколка 3. Яйцо – личинка - куколка- взрослое насекомое 4. Яйцо – личинка- взрослое насекомое |
| А19 | Какое животное не относится к семейству человекообразных обезьян:   1. Шимпанзе 2. Павиан 3. Орангутанг 4. Горилла |
| А20 | Кто предложил первую классификацию животных?   1. Ч.Дарвин 2. К.Линей 3. Э.Геккель 4. И.Мечников |
| А21 | На основе каких данных построена теория эволюции?   1. Летописных источников 2. Ископаемых останков животных 3. Современных видов животных 4. Устных преданий |
| А22 | К какой эпохе относят найденные в древних земных слоях останки рыб, земноводных и пресмыкающихся?   1. К мезозою 2. К кайнозою 3. К палеозою 4. К эолиту |
| А23 | Как называется процесс расселения животных в те районы, где они жили раньше?   1. Акклиматизация 2. Реакклиматизация 3. Приспособление 4. Квартиранство |
| А24 | Какое сердце у моллюсков?   1. Четырехкамерное 2. Двухкамерное или трехкамерное 3. Однокамерное 4. Оно отсутствует |