**Образовательный минимум по биологии**

**7 класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Термин** | **Определение** | **Четверть** |
| **Морфология** | - наука о внешнем строении живых организмов | **1** |
| **Физиология** | - наука о работе клеток, органов, систем органов и целых организмов | **1** |
| **Среда обитания** | - совокупность всех экологических факторов, влияющих на животное | **1** |
| **Рефлекс** | - ответная реакция организма на раздражение | **1** |
| **Жизненный цикл** | - последовательность стадий развития организма от зарождения до момента, когда особь способна к половому размножению | **1** |
| **Регенерация** | - способность животных к восстановлению повреждённых или утраченных частей тела | **1** |
| **Паренхима** | - формирующаяся из мезодермы, рыхлая соединительная ткань, в которой лежат внутренние органы животного | **1** |
| **Основной хозяин** | - организм, в теле которого происходит половое размножение паразита | **1** |
| **Замкнутая кровеносная система** | - кровь в теле течет только по сосудам | **2** |
| **Незамкнутая кровеносная система** | - кровь в теле течет не только по сосудам, но и в полостях между органами | **2** |
| **Вены** | - сосуды, несущие кровь к сердцу | **2** |
| **Артериальная кровь** | - насыщенная кислородом кровь | **2** |
| **Трахеи** | - дыхательные трубочки, открывающиеся наружу и доставляющие кислород непосредственно к органам и тканям | **2** |
| **Развитие с полным превращением** | - стадии: яйцо, личинка, куколка, взрослое насекомое | **2** |
| **Инстинкт** | - совокупность врождённых элементов поведения, передаваемых от родителей потомкам по наследству | **2** |
| **Нерест** | - вымётывание половых продуктов рыбами | **3** |
| **Проходные рыбы** | - рыбы, которые идут из морей в реки или из рек в моря | **3** |
| **Рыболовство** | - область хозяйственной деятельности человека по ловле рыбы | **3** |
| **Холоднокровные животные** | - животные, температура тела которых зависит от температуры окружающей среды | **3** |
| **Барабанная перепонка** | - часть среднего уха, которая улавливает звуковые волны в воздухе и передаёт их во внутреннее ухо | **3** |
| **Малый круг кровообращения** | - кровь движется от сердца к лёгким, насыщается там кислородом и возвращается к сердцу | **3** |
| **Большой круг кровообращения** | - кровь движется от сердца к другим внутренним органам и обратно | **3** |
| **Двенадцатиперстная кишка** | - первый отдел тонкого кишечника | **3** |
| **Животноводство** | - отрасль сельского хозяйства по содержанию и разведению крупного рогатого скота, свиней, лошадей, овец, коз, домашней птицы | **4** |
| **Наследственность** | - наследование потомством признаков своих родителей | **4** |
| **Искусственный отбор** | - отбор, проводимый человеком для улучшения существующих и выведения новых пород домашних животных | **4** |
| **Естественный отбор** | - выживание наиболее приспособленных к условиям обитания особей при конкуренции за пищу, укрытия и другие ресурсы | **4** |
| **Дегенерация** | - упрощение строения животных | **4** |
| **Продуценты** | - производители органических веществ | **4** |
| **Консументы** | - потребители органических веществ | **4** |
| **Редуценты** | - разрушители органических веществ | **4** |