**Образовательный минимум**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | **Биология** |
| **Класс** | **8** |
| **Триместр** | **I** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Термины** | **Определение** |  |
| **Рефлекс** | - ответная реакция организма на раздражение, контролируемая центральной нервной системой | 1 |
| **Рецептор** | - окончание чувствительного нейрона | 1 |
| **Система органов** | - связанные между собой органы, объединённые общей работой | 1 |
| **Неорганические вещества клетки** |  - вода и минеральные соли | 1 |
| **Органические вещества клетки** | - белки, жиры, углеводы и нуклеиновые кислоты | 1 |
| **Системы органов человека** | - покровных органов, опорно-двигательная, пищеварительная, иммунная, кровеносная, дыхательная, мочевыделительная, нервная система и органы чувств, эндокринная и репродуктивная. | 1 |
| **Гомеостаз** | - постоянство внутренней среды организма | 2 |
| **Вакцина** | - жидкость, содержащая ослабленные микробы или их яды | 2 |
| **Лечебная сыворотка** | - жидкость, содержащая готовые антитела | 2 |
| **Иммунитет** | -невосприимчивость организма к инфекционным заболеваниям | 2 |
| **Виды иммунитета** |  Иммунитет Естественный искусственныйВрожденный приобретенный активный пассивный |  |
| **Приобретенный естественный**  | иммунитет, который был выработан в организме человека в результате болезни  |  |
| **Искусственный иммунитет (Активный)** | Иммунитет, который возникает под действием вакцины |  |
| **Искусственный (пассивный)** | Иммунитет, который возникает под действием сыворотки |  |
| **Внутренний среда организма** | Кровь, лимфа, тканевая жидкость |  |
| **Функция скелета** |  Опорно-двигательная и защитная. |  |
| **Ткани**  | Группа клеток, имеющие одинаковое строение, происхождение и выполняющие одинаковую функцию. |  |

записать отделы скелета

и обозначить их на рисунке.

1. Череп
2. Туловище
3. Конечности
4. Грудная клетка
5. Пояса конечностей