1. **Нужно указать, к какой группе относятся перечисленные процессы:**

А. При раздражении периферического конца перерезанного симпатического нерва у кролика сосуды уха суживаются;

Б. При укачивании у человека возникает чувство тошноты;

В. При еде лимона выделяется много слюны;

Г. Свет проходит через оптические среды глаза;

Д. Человек сломал руку (перелом кости).

1. Прямая связь - передача команды на исполнение;

2. Обратная связь - передача информации о состоянии объекта

3. Регуляторный процесс - целостная реакция, включающая и прямую и обратную связи

4. Физический процесс, в котором не происходит передача информации и, следовательно, отсутствуют регуляторные процессы.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **А** | **Б** | **В** | **Г** | **Д** |
|  |  |  |  |  |