|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6 | Регуляция процессов жизнедеятельности | <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=5216567007801538677&text=видеоурок%20по%20биологии%206%20класс%20сонин%20координация%20и%20регуляция&path=wizard&parent-reqid=1586420169074998-997223104655204969200155-production-app-host-man-web-yp-66&redircnt=1586420182.1> | Параграф 17  Выполнить тестовые задания |

Тест по теме «Координация и регуляция», по биологии 6 класс по учебнику Сонин Н.И.

**Допишите определения:**

1. Раздражимость – это………………………………………………………………………………….
2. Инстинкт – это……………………………………………………………………………………………
3. Гипофиз – это………………………………………………………………………………………………
4. Безусловные рефлексы – это……………………………………………………………………..
5. Условные рефлексы – это…………………………………………………………………………..
6. Нервный импульс – это………………………………………………………………………………

**Установите соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| А – сетчатая нервная система;  Б – узловая нервная система. | 1 – гидра,  2 – майский жук,  3 – дождевой червь,  4 – медуза. |

**Выполните тестовое задание с одним правильным ответом:**

1. Из каких отделов состоит головной мозг:

А) спинной мозг;

Б) передний и средний мозг;

В) передний, средний и задний мозг;

Г) задний мозг.

2. Какой отдел головного мозга лучше развит у млекопитающих:

А) задний мозг и мозжечок;

Б) средний мозг;

В) большие полушария, покрытые корой;

Г) средний и задний мозг.

3. К железам внутренней секреции у высших позвоночных животных относятся:

А) слюнные железы;

Б) щитовидная железа и гипофиз;

В) поджелудочная железа;

Г) железы желудка.

4. Какой из приведенных примеров **не** является условным рефлексом:

А) привычка вставать в одно и то же время;

Б) чистить зубы утром и вечером;

В) отдёргивать руку от горячего предмета;

Г) отзываться на своё имя.

5. Какой тип нервной системы присутствует у кишечнополостных животных (гидры):

А) сетчатая;

Б) узловая;

В) лестничная;

Г) трубчатая.

6. Какая часть нервной системы расположена в позвоночном канале:

А) спинной мозг;

Б) головной мозг;

В) передний мозг;

Г) средний.

7. За координацию движений отвечает:

А) спинной мозг;

Б) средний мозг;

В) мозжечок (отдел заднего мозга);

Г) нервы.

8. Гипофиз выделяет гормоны, которые влияют на:

А) рост организма;

Б) рост и обмен веществ;

В) зрение;

Г) старение организма.

9. Какой из приведенных рефлексов является безусловным:

А) пищевой;

Б) отзыв животного на кличку;

В) пищевой и оборонительный;

Г) привычка принимать пищу в одно и то же время.

10. Какой тип нервной системы у дождевого червя:

А) сетчатая;

Б) узловая;

В) лестничная;

Г) трубчатая.