

Задания

Задание 21 № 1210

Установите соответствие между признаком и организмом, для которого он характерен. Для этого к каждому элементу первого столбца подберите позицию из второго столбца. Впишите в таблицу цифры выбранных ответов.

ПРИЗНАК	ОРГАНИЗМ
А) тело нечленистое, округлое в поперечном сечении	1) человеческая аскарида
Б) мускулатура состоит из одного слоя продольных мышечных волокон	2) дождевой червь
В) по бокам каждого членика тела расположено по две пары щетинок	
Г) на нескольких сегментах передней трети тела имеется поясок	
Д) самцы мельче самок, задний конец их тела загнут крючком	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Пояснение.

Человеческая аскарида — Круглый червь. Для круглых червей характерно нечленистое тело с плотной кутикулой (неклеточное образование на поверхности кожи). Ресничный покров частично или полностью редуцирован. Между кожно-мускульным мешком и внутренними органами имеется первичная полость. Кишечник открывается наружу заднепроходным (анальным) отверстием. Мускулатура продольная. Аскарида человеческая паразитирует в тонком отделе кишечника человека. Тело червя достигает 20–40 см в длину. Самцы меньше самок и отличаются загнутым на брюшную сторону задним концом тела.

Дождевой червь — Кольчатый червь. Кольчатые черви имеют вторичную полость тела. Тело сегментированное. Кожно-мускульный мешок состоит из тонкой кутикулы, кожного эпителия, кольцевых и продольных мышц. Щетинки расположены обычно по два пучка по бокам каждого сегмента, кроме ротового. В отличие от плоских и круглых червей кольчатые черви имеют кровь, у многих она красная. Размножаются дождевые черви путем откладывания яиц, причем оплодотворение происходит в коконе, который образуется пояском, выделяющим густую слизь, сползающую с червя в виде муфточки.

Ответ: 11221.