Строение и жизнедеятельность организмов.

**1.** Образование органических веществ на свету в процессе фо­тосинтеза характерно для

1) растений
2) животных
3) вирусов
4) грибов

**2.** В организме животных газы от органов дыхания к клеткам тела транспортирует

1) дыхательная система
2) сердце
3) кровь
4) пищеварительная система

**3.** Основным органом выделительной системы позвоночных животных является(-ются)

1) сердце
2) яичники
3) почки
4) кости

**4.** Регуляцию деятельности организма животного как единого целого осуществляет система органов

1) половая
2) выделительная
3) кровеносная
4) нервная

**5.** В бесполом размножении животных участвует

1) одна особь
2) две особи
3) яйцеклетка
4) спермий

**6.** В процессе размножения двойное оплодотворение протека­ет у

1) насекомых
2) водорослей
3) цветковых растений
4) позвоночных животных

**7.** При половом размножении животных индивидуальное развитие начинается с образования

1) органа
2) системы органов
3) зиготы
4) ткани

**8.** Верны ли следующие утверждения?

А. В ходе обмена веществ в живом организме происходит расщепление и образование новых соединений.
Б. Растения не способны изменять положение в простран­стве отдельных частей своего организма.

1) верно только А
2) верно только Б
3) верны оба суждения
4) неверны оба суждения

**9.** Установите соответствие между органом и системой органов животного.

Орган животного

1. Яичники
2. Почки
3. Семенники
4. Мочевой пузырь
5. Яйцеводы

Система органов

А. Половая
Б. Выделительная