**Вопрос 1** **Spring это ...**

an open source framework

a properietary framework

free framework

a licensed framework

**Ответ:** an open source framework

**Вопрос 2** **Каким образом можно получить объект-сеанс из ассоциированного с ним объекта-запроса HttpServletRequest req ?**

HttpSession session = req.getSession(true);

HttpSession session = req.createSession();

Session session = req.createSession();

HttpSession session = req.createHttpSession();

HttpSession session = req.getHttpSession();

HttpSession session = req.getSession();

Session session = req.getSession();

**Ответ:** HttpSession session = req.getSession(true)   
HttpSession session = req.getSession()

**Вопрос 3** **Как получить объект сервиса в spring framework?**

использовать ключевые слова

использовать dependency injection

**Ответ:** использовать dependency injection

**Вопрос 4** **Какие из следующих утверждений относительно объекта Cookie являются верными?**

имя файла может быть изменено с помощью вызова метода Cookie.setName(String name);

имя файла передается конструктору в качестве параметра при создании объекта Cookie и далее не может быть изменено;

браузер не ограничивает общее число файлов cookie;

браузер ограничивает размер одного файла cookie до 4096 байт;

максимальное время существования файла cookie в днях устанавливается вызовом метода Cookie.setMaxAge(int day);

значение объекта может быть изменено с помощью вызова метода setValue(String value);

**Ответ:** имя файла передается конструктору в качестве параметра при создании объекта Cookie и далее не может быть изменено   
браузер ограничивает размер одного файла cookie до 4096 байт   
значение объекта может быть изменено с помощью вызова метода setValue(String value)

**Вопрос 5** **Какие методы могут быть использованы объектом сессии?**

setValue(String name, Object value);

getInactiveTime();

getAttributeNames();

deleteAttribute();

removeAttribute();

setAttribute(String name, Object value);

**Ответ:** getInactiveTime()   
removeAttribute()   
setAttribute(String name, Object value)

**Вопрос 6** **Какие из следующих объявлений объекта класса Cookie верны?**

Cookie c1 = new Cookie ();

Cookie c2 = new Cookie ("cookie2");

Cookie c4 = new Cookie ("cookie 4", "value4");

Cookie c5 = new Cookie ("cookie5", "value5");

Cookie c6 = new Cookie ("6cookie", "value6");

Cookie c3 = new Cookie ("$cookie3", "value3");

Cookie c7 = new Cookie ("c7,8", "value7").

**Ответ:** Cookie c5 = new Cookie ("cookie5", "value5")   
Cookie c6 = new Cookie ("6cookie", "value6")

**Вопрос 7** **Каким образом файлы cookie присоединяются к объекту-ответу HttpServletResponse resp?**

resp.setCookie(Cookie cookie);

resp.setCookies(Cookie cookie);

resp.putCookie(Cookie cookie);

resp.createCookie(Cookie cookie);

resp.addCookie(Cookie cookie);

**Ответ:** resp.addCookie(Cookie cookie)

**Вопрос 8** **Каким образом можно явно удалить объект сессии?**

вызовом метода delete() объекта сессии;

вызовом метода invalidate() объекта сессии;

вызовом метода remove() объекта сессии;

вызовом метода finalize() объекта сессии.

нельзя, так как сессия может быть удалена только после истечения времени жизни;

**Ответ:** вызовом метода invalidate() объекта сессии

**Вопрос 9** **Каким методом управляются жизненные цикл bean-класса?**

InitializingBean class

Все вышеперечисленное

DisposableBean class

init()

**Ответ:** Все вышеперечисленное

**Вопрос 10** **Controller в Spring это ...**

интерфейс

конкретный класс

абстрактный класс

final класс

**Ответ:** интерфейс