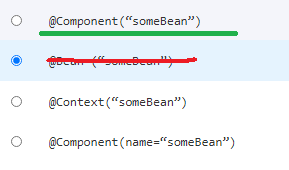
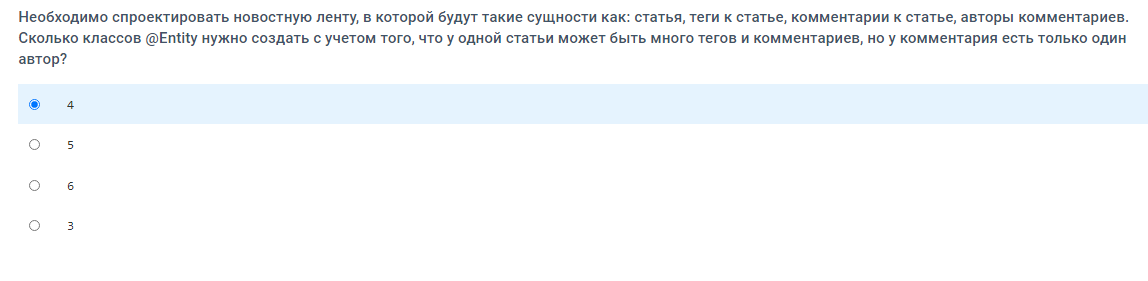
Какая аннотация позволит создать объект, сделать его бином и поместить в контекст?

~~@Bean (“someBean”)~~

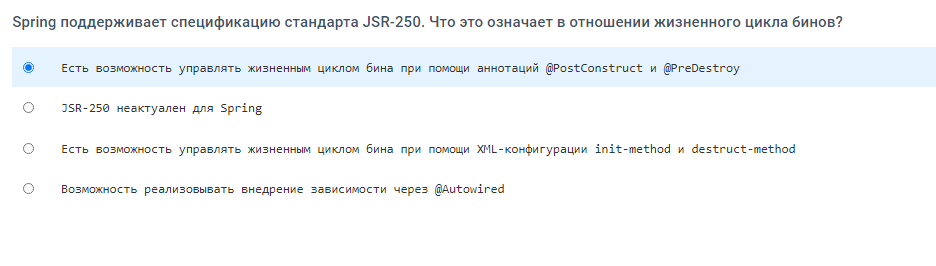
@Component(„someBean“)



Необходимо спроектировать новостную ленту, в которой будут такие сущности как: статья, теги к статье, комментарии к статье, авторы комментариев. Сколько классов @Entity нужно создать с учетом того, что у одной статьи может быть много тегов и комментариев, но у комментария есть только один автор?



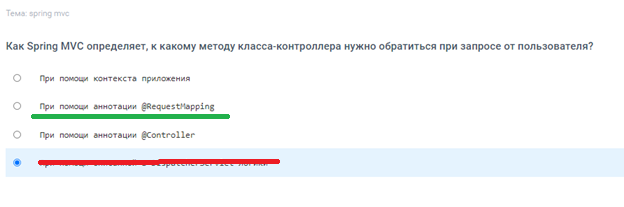
Spring поддерживает спецификацию стандарта JSR-250. Что это означает в отношении жизненного цикла бинов?



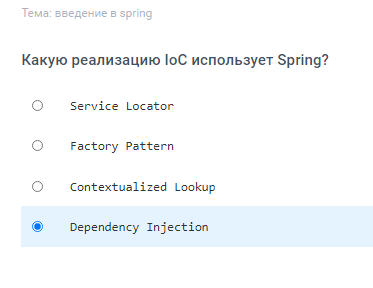
Как Spring MVC определяет, к какому методу класса-контроллера нужно обратиться при запросе от пользователя?

~~При помощи описанной в DispatcherServlet логики~~

При помощи аннотации @RequestMapping



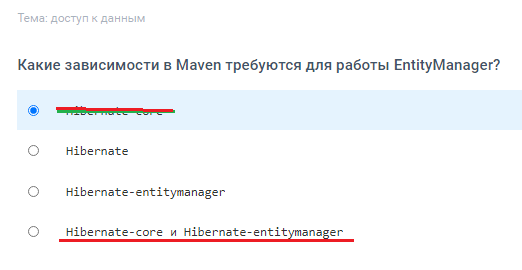
Какую реализацию IoC использует Spring?



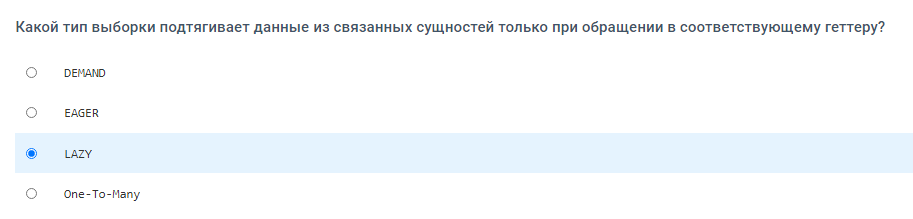
Какие зависимости в Maven требуются для работы EntityManager?

~~Hibernate-core~~

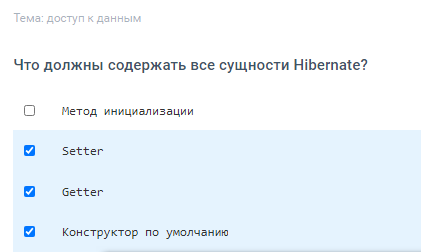
Hibernate-core и Hibernate-entitymanager



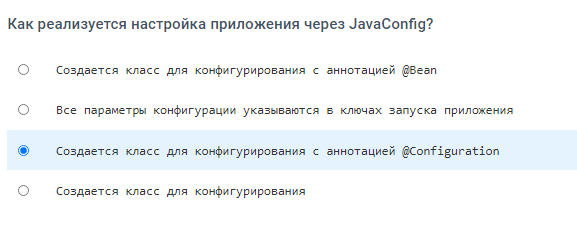
Какой тип выборки подтягивает данные из связанных сущностей только при обращении в соответствующему геттеру?



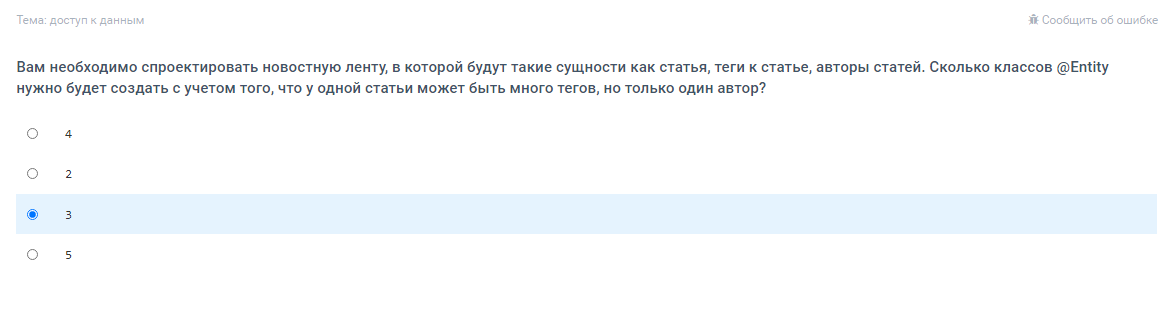
Что должны содержать все сущности Hibernate?



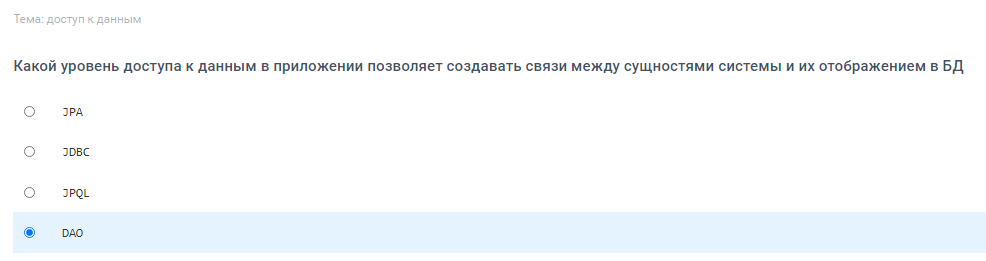
Как реализуется настройка приложения через JavaConfig?



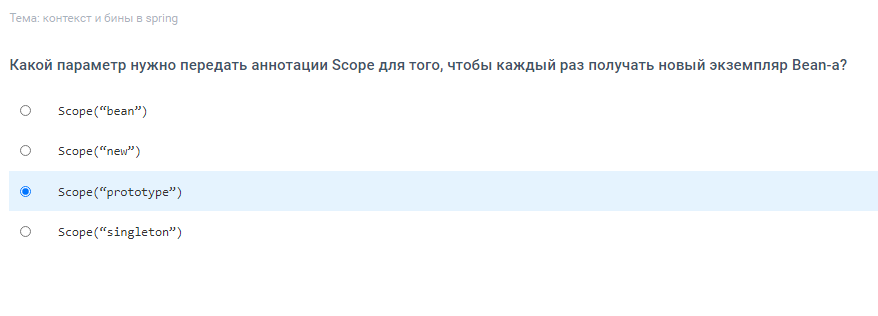
Вам необходимо спроектировать новостную ленту, в которой будут такие сущности как статья, теги к статье, авторы статей. Сколько классов @Entity нужно будет создать с учетом того, что у одной статьи может быть много тегов, но только один автор?



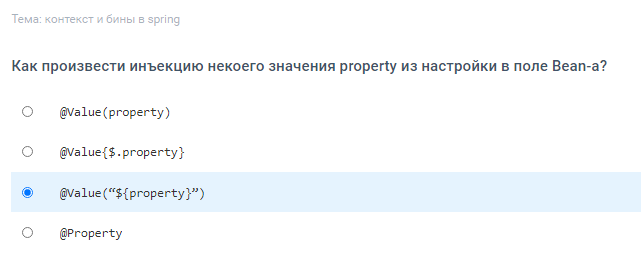
Какой уровень доступа к данным в приложении позволяет создавать связи между сущностями системы и их отображением в БД



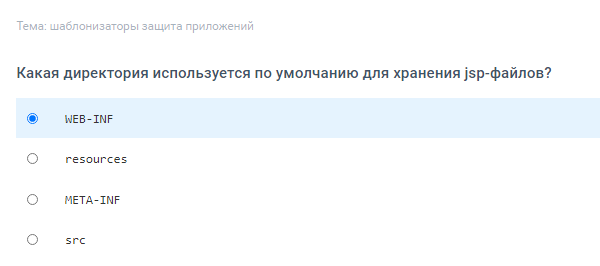
Какой параметр нужно передать аннотации Scope для того, чтобы каждый раз получать новый экземпляр Bean-а?



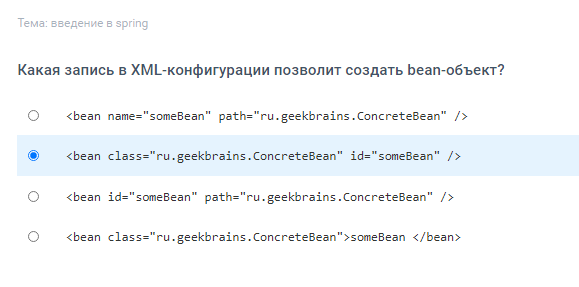
Как произвести инъекцию некоего значения property из настройки в поле Bean-а?



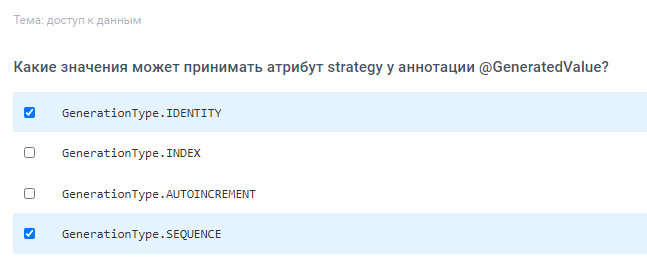
Какая директория используется по умолчанию для хранения jsp-файлов?



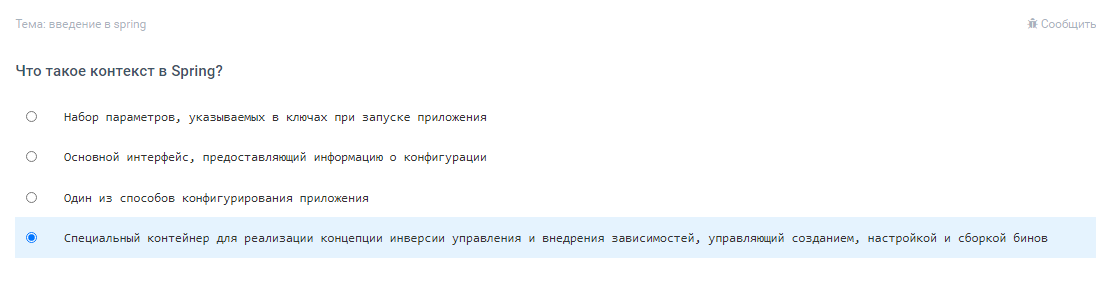
Какая запись в XML-конфигурации позволит создать bean-объект?



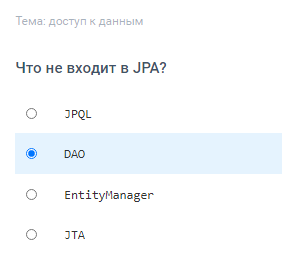
Какие значения может принимать атрибут strategy у аннотации @GeneratedValue?



Что такое контекст в Spring?



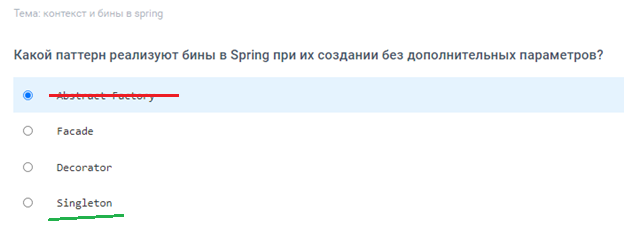
Что не входит в JPA?



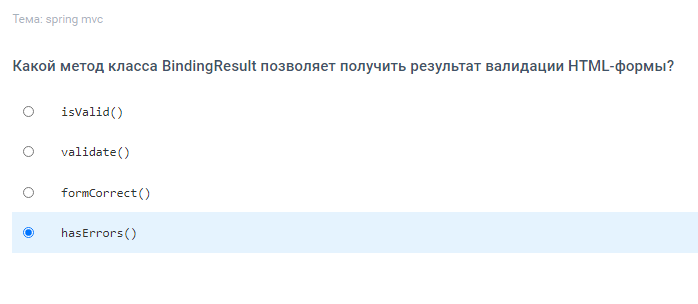
Какой паттерн реализуют бины в Spring при их создании без дополнительных параметров?

~~Abstract Factory~~

Singleton



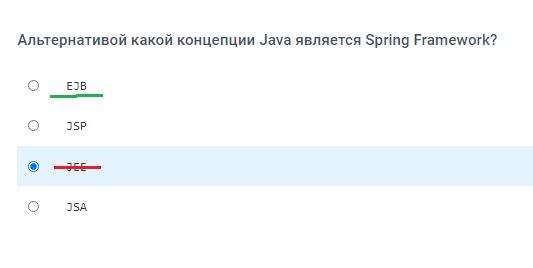
Какой метод класса BindingResult позволяет получить результат валидации HTML-формы?



Альтернативой какой концепции Java является Spring Framework?

~~JEE~~

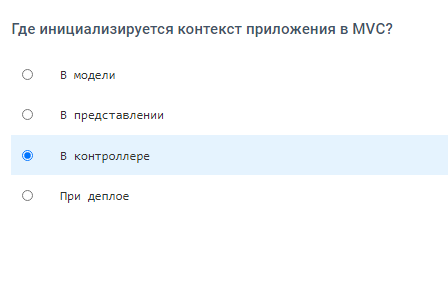
EJB



Где инициализируется контекст приложения в MVC?

~~В контроллере~~

При деплое



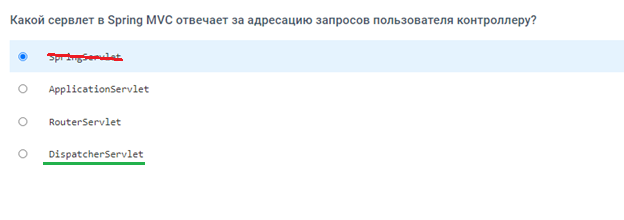
От какого класса должны наследоваться классы-репозитории при использовании Spring Data JPA?

JPARepository

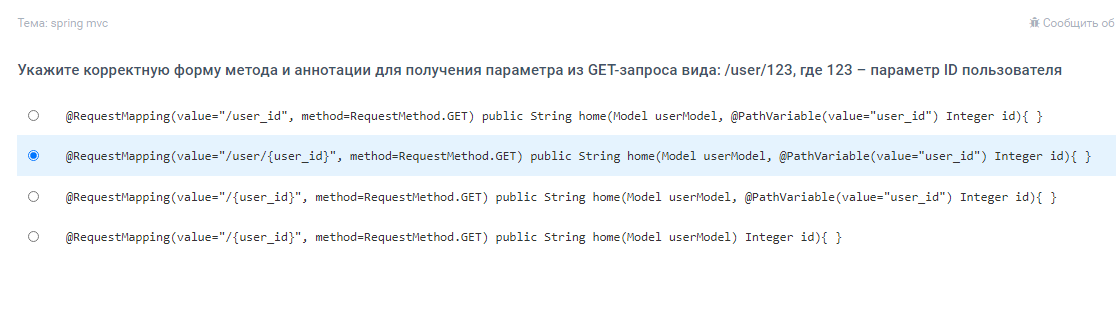
Какой сервлет в Spring MVC отвечает за адресацию запросов пользователя контроллеру?

~~SpringServlet~~

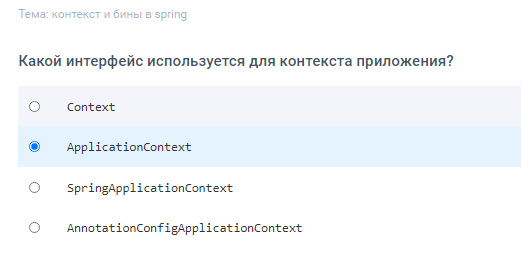
**DispatcherServlet**



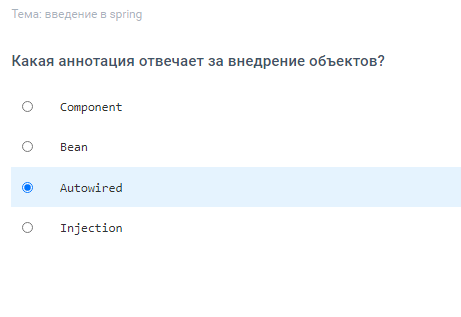
Укажите корректную форму метода и аннотации для получения параметра из GET-запроса вида: /user/123, где 123 – параметр ID пользователя



Какой интерфейс используется для контекста приложения?

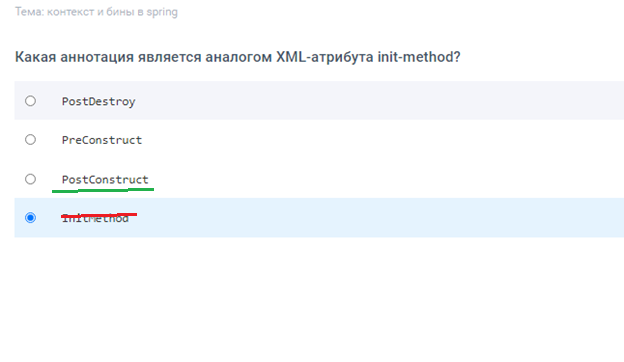


Какая аннотация отвечает за внедрение объектов?

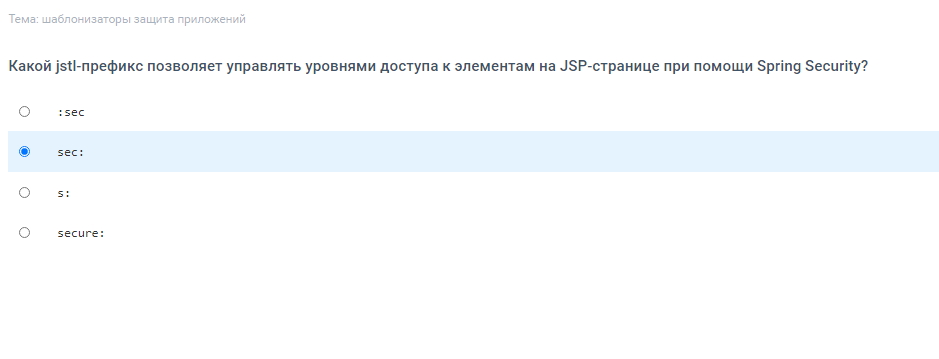


Какая аннотация является аналогом XML-атрибута init-method?

~~InitMethod~~  
**@PostConstruct**



Какой jstl-префикс позволяет управлять уровнями доступа к элементам на JSP-странице при помощи Spring Security?

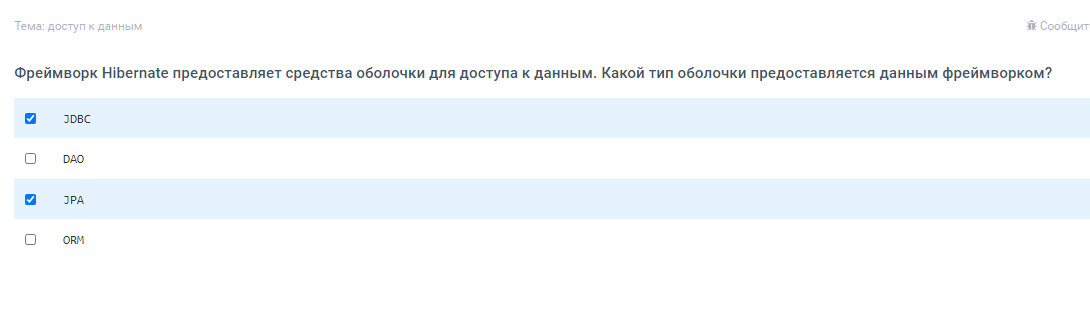


Фреймворк Hibernate предоставляет средства оболочки для доступа к данным. Какой тип оболочки предоставляется данным фреймворком?

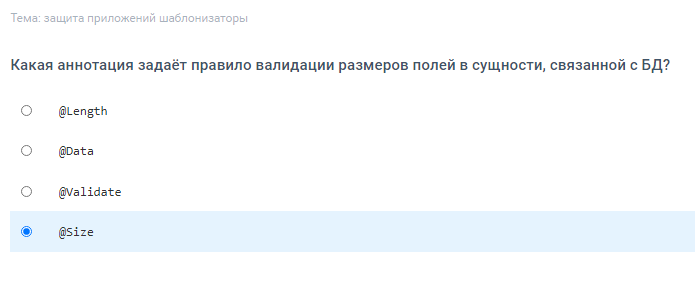
JDBC

DAO

JPA

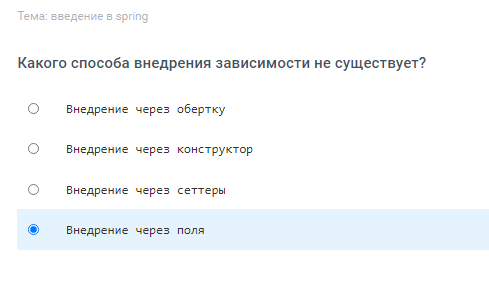
ORM 

Какая аннотация задаёт правило валидации размеров полей в сущности, связанной с БД?

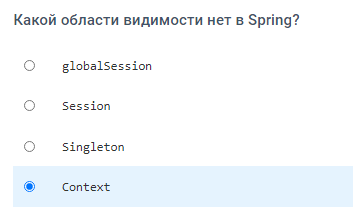


Какого способа внедрения зависимости не существует?

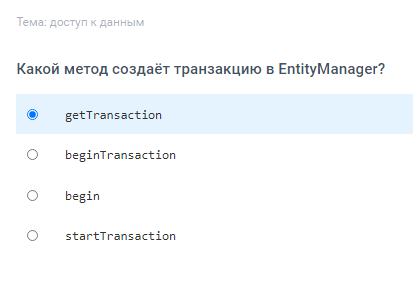
Внедрение через обертку



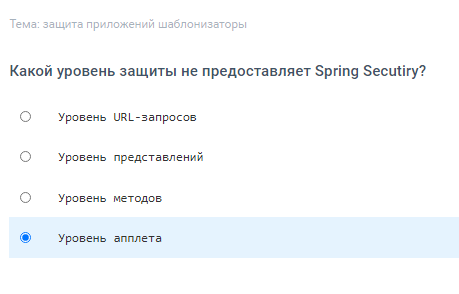
Какой области видимости нет в Spring?



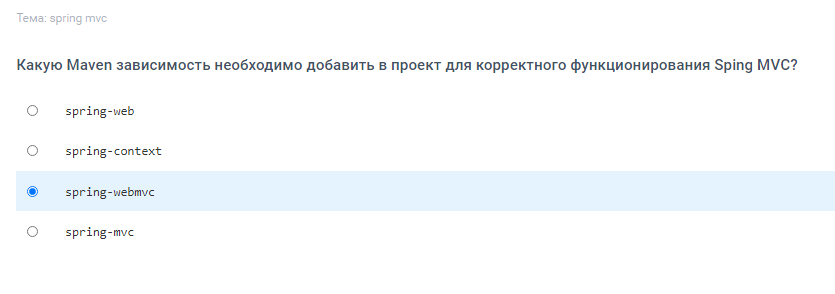
Какой метод создаёт транзакцию в EntityManager?



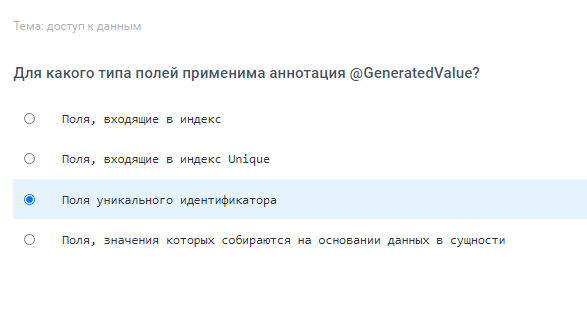
Какой уровень защиты не предоставляет Spring Secutiry?



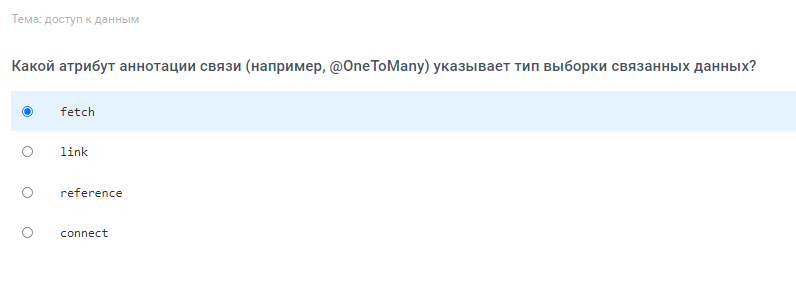
Какую Maven зависимость необходимо добавить в проект для корректного функционирования Sping MVC?



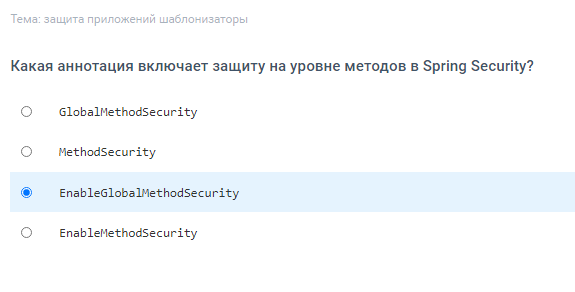
Для какого типа полей применима аннотация @GeneratedValue?



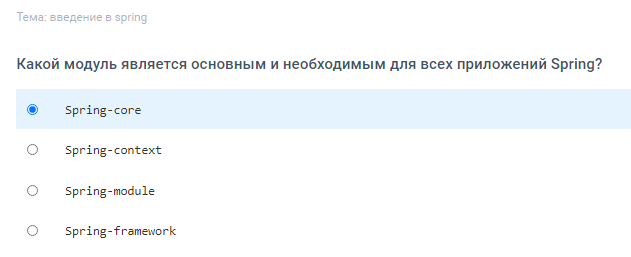
Какой атрибут аннотации связи (например, @OneToMany) указывает тип выборки связанных данных?



Какая аннотация включает защиту на уровне методов в Spring Security?



Какой модуль является основным и необходимым для всех приложений Spring?



Какой тип выборки подтягивает данные из связанных сущностей сразу при получении основной сущности?

