1)Aşağıdakilerden hangisi Java tabanlı web uygulamalarını kolaylaştırmak için Model-View-Controller (MVC) yapısına uygun olarak geliştirilmiş bir şartnamedir (framework).

1. Java Server Pages
2. Java Persistance API
3. Java Server Faces
4. PrimeFaces
5. JavaScript

2)Aşağdakilerden hangisi Java programlama dili ve geni veritabanları arasında veritabanı-bağımsız bağlantıyı sağlayan bir Java API'sidir

1. JSon
2. JDBC(JavaDatabaseConnectivity)
3. Java Persistance Apı
4. JDK(Java Runtime Environment)
5. Connection Apı

3)Aşagıdakilerden hangisi Javada SQL ifadelerimizi veritabanımızda önceden derlemek üzere gönderebileceğimiz ve her defasında derlenmiş hale değer göndererek tekrar tekrar kullanabileceğimiz bir yapıdır.

1. Statement
2. Entity Framework
3. Connection
4. ResultSet
5. PreparedStatement

4) Aşağıdakilerden hangisi Javada Session düzeyinde yeni sayfa üzerinde yaşayan objeleri kontrol altına alabilmemizi aynı zamanda class yapılarımızda yarattığımız objelerin jsf(Java Server Faces) sayfalarında tanımlanmasını ve kullanılmasını sağlamaktatır.

1. Session Bean
2. SessionScoped
3. View Bean
4. Managed Bean
5. ViewScoped

5)Aşagıdakilerden hangisi Javada SQL sorgularımızın, bize sonuç olarak döndürdüğü verilere erişmek için kullanılan yapıdır.

1. Entity Framework
2. Connection
3. Statement
4. Managed Bean

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **CEVAPLAR :** | C | B | E | D | E |

1. ResultSet