

Bilgisayar Bilimlerine Giriş Dersi Ödev-4

1- Yazılım nedir? Kendi ifadelerinizle, kendi düşüncenize göre en az üç farklı tanım veriniz. (kaynak: yazılım mühendisliğinin temelleri video serisi, muhammet baykara, youtube)

2- Yazılımı oluşturan unsurlar nelerdir? Her unsuru detaylı bir şekilde açıklayınız. (kaynak: yazılım mühendisliğinin temelleri video serisi ve bilgisayar bilimlerine giriş video serisi muhammet baykara, youtube)

3- Algoritma nedir? Açıklayınız. (kaynak: yazılım mühendisliğinin temelleri video serisi ve bilgisayar bilimlerine giriş video serisi muhammet baykara, youtube)

4- Bir problemin çözümü için oluşturulabilecek bir algoritmayı kaç farklı şekilde ifade edebilirsiniz? Algoritmaların ifade edilme şekillerini yazarak açıklayınız. (kaynak: bilgisayar bilimlerine giriş video serisi muhammet baykara, youtube)

5- Sıralı (Düzenli) bir algoritma örneği veriniz. (kaynak: bilgisayar bilimlerine giriş video serisi muhammet baykara, youtube)

6- Mantıksal bir algoritma örneği veriniz. (kaynak: bilgisayar bilimlerine giriş video serisi muhammet baykara, youtube)

7- Döngüsel bir algoritma örneği veriniz. (kaynak: bilgisayar bilimlerine giriş video serisi muhammet baykara, youtube)