H4_hw

1. C# dilinde kalıtım farklı türlerde uygulanabilmektedir. Ancak <u>Multiple inheritance</u> tipinde kalıtım desteği C# yoktur.
2. Bir sınıftan kalıtım ile devir alma işlemi için _: operatörü kullanılmaktadır.
3. Bir üyenin alt sınıflarda geçersiz kılınabilmesini sağlamak üzere _ override anahtar kelimesi kullanılır.
4. Bir üyenin alt sınıflarda geçersiz kılınmasını engellemek üzere <u>sealed</u> anahtar kelimesi kullanılır.
5. Bir üyenin geçersiz kılınmasını sağlamak üzere _ virtual anahtar sözcüğü kullanılır.
6. static metotlar ve fileds üyeleri <u>virtual</u> <u>anahtar kelimesi ile deklare edilemezler.</u>
7. Bir sınıftan devir alınarak tanımlanmış olan sınıf; bir başka sınıf tarafından devir alınıyor ise _ Singleinheritance _kalıtım türünün uygulandığı söylenebilir.
8. Temel sınıfta yer alan bir metot; devir alınan sınıfta gizlenmek isteniyor ise anahtar kelimesi kullanılmalıdır.
9. Türetilmiş bir sınıfta temel sınıfta yer alan bir metot çağrılacak ise new _anahtar kelimesi kullanılmalıdır.
10. Türetilmiş bir sınıftan temel sınıfın yapılandırıcı metoduna parametre geçilecek ise base anahtar kelimesi kullanılmalıdır.
11. static sınıflardan new anahtar sözcüğü ile nesne üretmek mümkün değildir.
12. Gövdesi olmayan ve bir sınıf içerisine yazılan metotlar metot olmalıdır.
13. Temel sınıftaolarak tanımlanmış olan bir metot; mutlaka devir alınan sınıfta gecersiz kılınmalıdır

- 14. Bir sınıfın kalıtım ile devir alınmasını engellemek için <u>sealed</u> anahtar kelimesi kullanılır.
- 15. Sınıf içinde yapılandırıcı metotlar arasında parametre geçişi sağlanacak ise _ base anahtar sözcüğü kullanılmalıdır.