

8.1 Sınıf metodlarının makro olarak tanımlanmaları

Daha önceki örneklerde kullandığımız Dortgen sınıfına baktığımızda Sınıf metodlarının Sınıf tanımı içinde sadece prototipleri yer aldığı görülmüştü. Metodların gövdeleri ise sınıf bildirimi dışında yapılmaktaydı. Metodların sınıf bildirimi içinde gövdeleri de yazılırsa makro olarak tanımlanmış olurlar. Daha önceki derslerimizde bir fonksiyonu makro olarak tanımlamak için fonksiyon başına **inline** kelimesinin getirildiğini görmüştük. Burada ise bu kelimenin yazılmasına gerek yoktur. Aşağıda verilen Dortgen sınıfında Alan() metodu makro olarak tanımlanmıştır.

```
class Dortgen {  
    int x, y;  
public:  
    void DegerVer(int,int);  
    int Alan (void)      //alan metodu makro olarak tanımlandı  
        { return x*y; }  
};
```