Statik Kapsam Başlama

        Metinsel Dizen

Dinamik Kapsam Başlama

        Fonksiyon Çaşırma Düzeni

Ekran çıktısı ne olur
Statik kapsam Başlamaya
göre

C kodu ile örnek

int x = 4;   → global değişken

```
void f1()
{
    int x = 10;
    F3();
}

void f2()
{
    x = 5;
    f3();
}

void f3(){
    printf("%d", x); }

int main()
{
    f1();
    f2();
    f3();
}
```

Ayrı Soru
Dinamik Kapsam Başla
↳ çağrımlara göre
hareket
eder
kim çağırdı

10   5   5

→ önce çağırma
çıkıp x var mı
diye bakar sonra
main de var mı
diye sonra
global'e bakar ve
da ilk x'e göre işlem
yapar.

4   5   5

< Kod ile örnek

int x = 4; → global
                değişken

```
void f1()
{
    int x = 10;
    f3();
}

void f2()
{
    x = 5;
    f3();
}
void f3(){
    printf("%d", x); }

int main()
{int x = 20;
    f1();
    f2();
    f3();
}
```

Ayrı Soru
Dinamik kapsam Böl.
→ çağrımlar göre
         harekt
              eder
        kim çağırdı

10 5 5

→Öıze çağırma

gidip x var mı
diye bakar sonra
main x var mı
diye sonra
global'e bakar ve
da ilk x'e göre işlem
yapar.

4 5 5

Statik Kapsam Başlatma

→ Çağrılan fonksiyon onu çağırana değil ↓ üst
fonksiyonda ki değişkene erişir.

Dinamik Kapsam Başlatma

→ Çağrılan fonksiyon kendi içerisinde tanımlı olmayan
değişkeni onu çağırandan, onu çağıranda sedinde ilerler.

ABC