

DÖNGÜLER

BECERİ ROZETLERİ

ANALİZCİ

```
for (int i = 0; i < 10; i++)  
{  
    cout << "merhaba" << endl;  
}
```

10 tane boşluk

merhaba
merhaba
merhaba
merhaba
...

Yukarıdaki kodu bilgisayarına yazan bir programcı sizce nasıl bir ekran çıktısıyla karşı karşıya kalacaktır? Kodlayarak cevabımızı kontrol edelim.

KODLAYICI

```
#include <iostream>  
using namespace std;  
int main()
```

```
rand() int sayi1  
rand()int sayi2
```

```
if(sayi1>sayi2)  
cout sayi1
```

```
else  
cout sayi2
```

Ahmet rastgele 2 sayı üretip büyük olanı ekrana yazdırmak istiyor. Ahmet'in nasıl bir kod yazması gerekmektedir?

KODLAYICI

Bir sınıftaki öğrencilerin numarası 5 ile 25 arasında değişmektedir. Sınıfa giren matematik öğretmeni Sercan, 3 ile tam bölünebilen öğrenci numaralarını bulduran bir program yazmak istediğini belirtmiştir. Siz matematik öğretmeninize kodları yazarak nasıl yardımcı olurdunuz?

```
#include <iostream>  
using namespace std;  
int main()
```

```
for(int no=5,int no<=25,no ++)  
if(no%3==0)  
cout no
```