#### EK 3. C++ Programa Dilinde Bulunan Kütüphaneleri ve Fonksiyonları Kullanma

|  |  |
| --- | --- |
| *Kod* | *Kodun Çıktısı:* |
| 1)………………………..  2)………………………..  **using namespace std;**  **int main()**  **{**  **char c='a';**  **if(3…………………………..(c))**  **cout << "Bu bir harftir."<<endl;**  **else**  **cout << "Bu bir harf degildir."<<endl;**  **if(4…………………………….(c))**  **cout << "Bu bir rakamdir."<<endl;**  **else**  **cout << "Bu bir rakam degildir."<<endl;**  **if(5…………………………….(c))**  **cout << "Bu bir kucuk harftir."<<endl;**  **if(6…………………………..(c))**  **cout << "Bu bir buyuk harftir."<<endl;**  **return 0;**  **}** | Bu bir harftir.  Bu bir rakam değildir.  Bu bir küçük harftir. |
| #include <iostream>  1)………………………….  **using namespace std**;  **int** main()  {  **char** str1[] = "Bugun hava cok guzel.";  **char** str2[] = "Piknige gidelim.";  **char** str3[50];  **int** uzunluk;  **cout** << "str1 katari: " << str1 << **endl**;      uzunluk = 2……………………………………..(str1);  **cout** << "str1 katari uzunlugu: " << uzunluk << **endl** << **endl**;  **cout** << "str2 katari: " << str2 << **endl**;      uzunluk = strlen(str2);  **cout** << "str2 katari uzunlugu: " << uzunluk << **endl** << **endl**;      3…………………………………..(str3, str1);  **cout** << "str3 katari: " << str3 << **endl** << **endl**;      4………………………………..(str1, str2);  **cout** << "s1 katari: " << str1 << **endl**;      uzunluk = 5…………………………………………(str1);  **cout** << "s1 katari uzunlugu: " << uzunluk << **endl** << **endl**;  **if**(6…………………………………………..(str1,str3)==0)  **cout** << "Iki katar birbirine esittir" << **endl**;  **else**  **cout** << "Iki katar birbirine esit değildir." << **endl**;  **return** 0;  } | *:*   |  | | --- | | str1 katari: Bugun hava cok guzel.  str1 katari uzunlugu: 21  str2 katari: Piknige gidelim.  str2 katari uzunlugu: 16  str3 katari: Bugun hava cok guzel.  s1 katari: Bugun hava cok guzel.Piknige gidelim.  s1 katari uzunlugu: 37  Iki katar birbirine esit değildir. | |