

Codice programma

```
3
4  int main()
5  {
6      char s;
7      int i=0;
8      int d1;
9      int d2;
10     char nome[25];
11     int d3;
12     int punteggio = 0;
13     do{
14         printf("Benvenuto nel gioco, prova a raggiungere il punteggio massimo!!!\n");
15         printf("*****\n");
16         printf("scegli cosa fare          (A)per giocare          (B)per uscire\n");
17         scanf("%c",&s);
18         if (s=='a' || s=='A'){
19             printf("inserisci il tuo nome\n");
20             scanf("%s",nome);
21             printf("ok iniziamo!!!\n");
22             printf("Qual e' la capitale di italia?'\n");
23
24             printf("1) Roma\n");
25
26             printf("2) Napoli\n");
27
28             printf("3) Torino\n");
29
30             scanf ("%d", &d1);
31             if (d1==1){
32                 printf("bravo,risposta esatta\n");
33                 punteggio++;
34             }
35         }
36     } while (s != 'B' && s != 'b');
```

```

43     punteggio++;
44 }
45 else
46     printf("risposta sbagliata!!!\n");
47
48     printf("Qual' e' un hacker buono\n'");
49
50     printf("1) Grey hacker\n");
51
52     printf("2) Black hacker\n");
53
54     printf("3) Etical hacker\n");
55     scanf ("%d", &d2);
56
57     if(d2==3)
58     {
59         printf("bravo,risposta esatta\n");
60         punteggio++;
61     }
62     else
63         printf("risposta sbagliata!!!\n");
64         printf("Qual' e' la prima lettera del alfabeto\n");
65     printf("1) A\n");
66
67     printf("2) B\n");
68
69     printf("2) C\n");
70
71     scanf ("%d", &d3);
72     if(d3==1)
73     {

```

```

74         printf("bravo,risposta esatta\n");
75         punteggio++;
76     }
77     else
78         printf("risposta sbagliata!!!\n");
79 }
80 else return 0;
81 printf("Complimenti %s\n",nome);
82 printf("il tuo punteggio e':%d\n",punteggio);
83 punteggio=0;
84 fflush(stdin);
85 }
86 while(i==0);
87 }

```

Esecuzione programma

Benvenuto nel gioco, prova a raggiungere il punteggio massimo!!!

scegli cosa fare (A)per giocare (B)per uscire

a

inserisci il tuo nome

emanuel

ok iniziamo!!!

Qual e' la capitale di italia?'

- 1) Roma
- 2) Napoli
- 3) Torino

1

bravo,risposta esatta

Qual' e' un hacker buono

- '1) Grey hacker
- 2) Black hacker
- 3) Etical hacker

2

risposta sbagliata!!!

Qual' e' la prima lettera del alfabeto

- 1) A
- 2) B
- 2) C

3

risposta sbagliata!!!

Complimenti emmanuel

il tuo punteggio e':1

Benvenuto nel gioco, prova a raggiungere il punteggio massimo!!!

scegli cosa fare (A)per giocare (B)per uscire