

C: > Users > DELL > Downloads > C s2 L4-1.c > main()

```
1  #include<stdio.h>
2
3  int main() {
4      printf("Benvenuto al gioco delle domande!\n");
5      int scelta;
6
7      do {
8          printf("\nMenu di scelta:\n");
9          printf("A) Iniziare una nuova partita\n");
10         printf("B) Uscire dal gioco\n");
11         printf("Scelta: ");
12         scanf(" %c", &scelta);
13
14         if (scelta == 'A' || scelta == 'a') {
15             char nome[50];
16             int punteggio = 0;
17
18             printf("\nInserisci il tuo nome:\n");
19             scanf("%s", nomescelto);
20             // Domande
21             printf("\nDomanda 1: Qual è la capitale dell'Italia?\n");
22             printf("A) Roma\nB) Parigi\nC) Berlino\n");
23             char risposta1;
24             scanf(" %c", &risposta1);
25             if (risposta1 == 'A' || risposta1 == 'a') {
26                 punteggio++;
27             }
28
```

```
29         printf("\nDomanda 2: Quanto fa 5 + 3?\n");
30         printf("A) 7\nB) 8\nC) 10\n");
31         char risposta2;
32         scanf(" %c", &risposta2);
33         if (risposta2 == 'B' || risposta2 == 'b') {
34             punteggio++;
35         }
36
37         printf("\nDomanda 3: Qual è il simbolo chimico dell'acqua?\n");
38         printf("A) H2O\nB) CO2\nC) O2\n");
39         char risposta3;
40         scanf(" %c", &risposta3);
41         if (risposta3 == 'A' || risposta3 == 'a') {
42             punteggio++;
43         }
44
45         printf("\nFine partita! Il tuo punteggio è: %d\n", punteggio);
46     } else if (scelta == 'B' || scelta == 'b') {
47         printf("Arrivederci!\n");
48     } else {
49         printf("Scelta non valida. Riprova.\n");
50     }
51
52 } while (scelta != 'B' && scelta != 'b');
53
54 return 0;
55 }
```