

Alfa romeo mito rosso alla mo... EPICODE Sala personale - Epicode Web... Home page - Epicode WebEx... Online C Compiler Home page - Google Drive

programiz.com/c-programming/online-compiler/

Programiz C Online Compiler

arm Be part of the next software revolution. Join the Arm Developer Program. Programiz PRO >

main.c

```
1 #include <stdio.h>
2
3 int main() {
4     int scelta, punteggio = 0;
5     char nome[50];
6
7
8     char domande[][100] = {
9         "Dov'è la sede di EPICODE?",
10        "Dove si trova l'Italia?",
11        "Quanta acqua bisogna bere al giorno?"
12    };
13    char risposte[][50] = {
14        {"Milano", "Roma", "Napoli"},
15        {"Africa", "Asia", "Europa"},
16        {"1 lt", "16 lt", "32lt"}
17    };
18    int risposte_corrette[] = { 1, 2, 0 };
19
20    do {
21        printf("***Quiz e\n\n");
22        printf("1. Iniziare una nuova partita\n");
23        printf("2. Uscire dal gioco\n\n");
24        scanf("%d", &scelta);
25        while (scelta < 1 || scelta > 2);
26
27        if (scelta == 1) {
28            printf("Inserisci il tuo nome: ");
29            scanf("%s", nome);
30
31            for (int i = 0; i < sizeof(domande) / sizeof(domande[0]); i++) {
32                // Stampa domanda
33                printf("\n%s\n", domande[i]);
34            }
35
36            for (int j = 0; j < 3; j++) {
37                printf("%d", j + 1, risposte[i][j]);
38            }
39
40            int risposta_utente;
41            do {
42                printf("Inserisci il numero della risposta: ");
43                scanf("%d", &risposta_utente);
44            } while (risposta_utente < 1 || risposta_utente > 3);
45
46            if (risposta_utente - 1 == risposte_corrette[i]) {
47                printf("Risposta corretta!\n");
48                punteggio++;
49            } else {
50                printf("Risposta errata. La risposta corretta era: %s\n",
51                    risposte[i][risposte_corrette[i]]);
52            }
53        }
54    } while (scelta != 2);
55
56    printf("Il tuo punteggio finale è: %d\n", punteggio);
57    return 0;
58 }
```

Output

```
/tmp/ulG4gtLxwC.o
**Quiz e
1. Iniziare una nuova partita
2. Uscire dal gioco
1
Inserisci il tuo nome: angelo
Dov'è la sede di EPICODE?
1) Milano
2) Roma
3) Napoli
Inserisci il numero della risposta: 2
Risposta corretta!
Dove si trova l'Italia?
1) Africa
2) Asia
3) Europa
Inserisci il numero della risposta: 3
Risposta corretta!
Quanta acqua bisogna bere al giorno?
1) 1 lt
2) 16 lt
3) 32lt
Inserisci il numero della risposta: 1
Risposta corretta!
Il tuo punteggio finale è: 3
=== Code Execution Successful ===
```

Alfa romeo mito rosso alla mo... EPICODE Sala personale - Epicode Web... Home page - Epicode WebEx... Online C Compiler Home page - Google Drive

programiz.com/c-programming/online-compiler/

Programiz C Online Compiler

arm Be part of the next software revolution. Join the Arm Developer Program. Programiz PRO >

main.c

```
20 do {
21     printf("***Quiz e\n\n");
22     printf("1. Iniziare una nuova partita\n");
23     printf("2. Uscire dal gioco\n\n");
24     scanf("%d", &scelta);
25     while (scelta < 1 || scelta > 2);
26
27     if (scelta == 1) {
28         printf("Inserisci il tuo nome: ");
29         scanf("%s", nome);
30
31         for (int i = 0; i < sizeof(domande) / sizeof(domande[0]); i++) {
32             // Stampa domanda
33             printf("\n%s\n", domande[i]);
34
35             for (int j = 0; j < 3; j++) {
36                 printf("%d", j + 1, risposte[i][j]);
37             }
38
39             int risposta_utente;
40             do {
41                 printf("Inserisci il numero della risposta: ");
42                 scanf("%d", &risposta_utente);
43             } while (risposta_utente < 1 || risposta_utente > 3);
44
45             if (risposta_utente - 1 == risposte_corrette[i]) {
46                 printf("Risposta corretta!\n");
47                 punteggio++;
48             } else {
49                 printf("Risposta errata. La risposta corretta era: %s\n",
50                     risposte[i][risposte_corrette[i]]);
51             }
52         }
53     }
54 } while (scelta != 2);
55
56 printf("Il tuo punteggio finale è: %d\n", punteggio);
57 return 0;
58 }
```

Output

```
/tmp/ulG4gtLxwC.o
**Quiz e
1. Iniziare una nuova partita
2. Uscire dal gioco
1
Inserisci il tuo nome: angelo
Dov'è la sede di EPICODE?
1) Milano
2) Roma
3) Napoli
Inserisci il numero della risposta: 2
Risposta corretta!
Dove si trova l'Italia?
1) Africa
2) Asia
3) Europa
Inserisci il numero della risposta: 3
Risposta corretta!
Quanta acqua bisogna bere al giorno?
1) 1 lt
2) 16 lt
3) 32lt
Inserisci il numero della risposta: 1
Risposta corretta!
Il tuo punteggio finale è: 3
=== Code Execution Successful ===
```

Alfa romeo mito rosso alfa mei...EPICCODESala personale - Epicode Web...Home page - Epicode WebEx...Online C CompilerHome page - Google Drive

programiz.com/c-programming/online-compiler/YouTube TwitchAmazonPrime VideoConvertitore: Gratu...FacebookLow Fuel MotorsportAnimeUnityGoPro | Le fotocam...10PolliciGmailYouTubeMapsAccesso TAO

Programiz

C Online Compiler

arm

Be part of the next software revolution. Join the Arm Developer Program.

Programiz PRO

ADS VIA CARBON

main.c

28

printf("Inserisci il tuo nome: ");

29

scanf("%s", nome);

30

31

for (int i = 0; i < sizeof(domande) / sizeof(domande[0]); i++) {

32

// Stampa domanda

33

printf("%s\n", domande[i]);

34

35

for (int j = 0; j < 3; j++) {

36

printf("%d %s\n", j + 1, risposte[i][j]);

37

}

38

39

int risposta_utente;

40

do {

41

printf("Inserisci il numero della risposta: ");

42

scanf("%d", &risposta_utente);

43

} while (risposta_utente < 1 || risposta_utente > 3);

44

45

if (risposta_utente - 1 == risposte_corrette[i]) {

46

printf("Risposta corretta!\n");

47

punteggio++;

48

} else {

49

printf("Risposta errata. La risposta corretta era: %s\n",

50

risposte[i][risposte_corrette[i]]);

51

}

52

}

53

54

printf("\nIl tuo punteggio finale è: %d\n", punteggio);

55

}

56

57

return 0;

58

}

59

}

60

61

Save

Run

Output

Clear

/tmp/uL64tLsxC.o

**Quiz e

1. Iniziare una nuova partita

2. Uscire dal gioco

1

Inserisci il tuo nome: angelo

Dov'è la sede di EPICODE?

1) Milano

2) Roma

3) Napoli

Inserisci il numero della risposta: 2

Risposta corretta!

Dove si trova l'Italia?

1) Africa

2) Asia

3) Europa

Inserisci il numero della risposta: 3

Risposta corretta!

Quanta acqua bisogna bere al giorno?

1) 1 lt

2) 16 lt

3) 32lt

Inserisci il numero della risposta: 1

Risposta corretta!

Il tuo punteggio finale è: 3

=== Code Execution Successful ===

Cerca

15°C Nuvoloso

20:59

26/03/2024