



Trash



File System



Home



Trivia.c

```
kali@kali: ~/Desktop
File Actions Edit View Help
(kali@kali)~[~/Desktop]
$ touch Trivia.c
(kali@kali)~[~/Desktop]
$
```

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c

```
kali@kali: ~/Desktop
File Actions Edit View Help
(kali@kali)~[~/Desktop]
$ touch Trivia.c
(kali@kali)~[~/Desktop]
$ nano Trivia.c
(kali@kali)~[~/Desktop]
$
```

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
File Actions Edit View Help
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <ctype.h>
#include <string.h>

// Funzione per mostrare l'introduzione
void mostra_introduzione() {
    printf("Benvenuto nel gioco!\n");
    printf("Lo scopo del gioco è rispondere correttamente a una serie di domande.\n");
    printf("Ogni risposta corretta ti guadagnerà un punto. Vediamo quanto sei bravo!\n\n");
}

// Funzione per mostrare il menu
void mostra_menu() {
    printf("Scegli un'opzione:\n");
    printf("A) Inizia una nuova partita\n");
    printf("B) Esci dal gioco\n");
}

// Funzione per iniziare una nuova partita
int inizia_nuova_partita() {
    char nome_giocatore[50];
    int punteggio = 0;

    mostra_introduzione();

    while (1) {
        mostra_menu();
        char risposta;
        while (1) {
            risposta = getche();
            if (risposta == '\n') break;
            if (risposta != 'A' & rispo
```

17,28

Top

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
File Actions Edit View Help
char nome_giocatore[50];
int punteggio = 0;

printf("Inserisci il tuo nome: ");
scanf("%s", nome_giocatore);

// Definizione delle domande
char domande[][100] = {
    "Qual è la capitale dell'Italia?\nA) Roma\nB) Milano\nC) Firenze",
    "Quanto fa 2 + 2?\nA) 3\nB) 4\nC) 5",
    "Chi ha dipinto la Mona Lisa?\nA) Michelangelo\nB) Leonardo da Vinci\nC) Vincent van Gogh",
    "Qual è la capitale del Giappone?\nA) Seul\nB) Pechino\nC) Tokio",
    "Quale elemento chimico ha il simbolo OH nella tavola periodica?\nA) Oro\nB) Ossigeno\nC) Ozono",
    "Qual è il più grande pianeta del nostro sistema solare?\nA) Terra\nB) Marte\nC) Giove",
};

// Array delle risposte corrette
char risposte_corrette[] = {'A', 'B', 'B', 'C', 'B', 'C'};

// Ciclo per le domande
for (int i = 0; i < sizeof(domande) / sizeof(domande[0]); i++) {
    printf("%s\n", domande[i]);
}
```

30,29-28

33%

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
File Actions Edit View Help

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

char risposta_utente;
printf("Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: ");
scanf(" %c", &risposta_utente); // L'uso dello spazio prima di %c elimina eventuali caratteri di newline nel buffer

if (toupper(risposta_utente) == risposte_corrette[i]) {
    printf("Risposta corretta! +1 punto\n\n");
    punteggio++;
} else {
    printf("Risposta errata. La risposta corretta era %c\n\n", risposte_corrette[i]);
}

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

return punteggio;
}

int main() {
    mostra_introduzione();
```

48,0-1

67%

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
File Actions Edit View Help

int main() {
    mostra_introduzione();

    while (1) {
        mostra_menu();

        char scelta;
        printf("Inserisci la tua scelta: ");
        scanf("%c", &scelta);

        if (toupper(scelta) == 'A') {
            int punteggio = inizia_nuova_partita();
            printf("Ciao %s! Il tuo punteggio finale è: %d\n", "Giocatore", punteggio);
        } else if (toupper(scelta) == 'B') {
            printf("Grazie per aver giocato. Arrivederci!\n");
            break;
        } else {
            printf("Scelta non valida. Riprova.\n");
        }
    }
}
```

69,28

96%

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
Shell No. 1
File Actions Edit View Help

while (1) {
    mostra_menu();

    char scelta;
    printf("Inserisci la tua scelta: ");
    scanf(" %c", &scelta);

    if (toupper(scelta) == 'A') {
        int punteggio = inizia_nuova_partita();
        printf("Ciao %s! Il tuo punteggio finale è: %d\n\n", "Giocatore", punteggio);
    } else if (toupper(scelta) == 'B') {
        printf("Grazie per aver giocato. Arrivederci!\n");
        break;
    } else {
        printf("Scelta non valida. Riprova.\n");
    }
}

return 0;
}

~
72,28 Bot
```

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
kali@kali: ~/Desktop
File Actions Edit View Help
(kali@kali)~[~/Desktop]
$ gcc -g Trivia.c -o gioco
(kali@kali)~[~/Desktop]
$
```

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
kali@kali: ~/Desktop
File Actions Edit View Help
(kali@kali)~[~/Desktop]
$ ./gioco
Benvenuto nel gioco!
Lo scopo del gioco è rispondere correttamente a una serie di domande.
Ogni risposta corretta ti guadagnerà un punto. Vediamo quanto sei bravo!

Scegli un'opzione:
A) Inizia una nuova partita
B) Esci dal gioco
Inserisci la tua scelta: A
Inserisci il tuo nome: Nico
Qual è la capitale dell'Italia?
A) Roma
B) Milano
C) Firenze
Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: A
Risposta corretta! +1 punto

Quanto fa 2 + 2?
A) 3
B) 4
C) 5
Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: B
```

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco



kali@kali: ~/Desktop

File Actions Edit View Help

C) 5

Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: B

Risposta corretta! +1 punto

Chi ha dipinto la Mona Lisa?

A) Michelangelo

B) Leonardo da Vinci

C) Vincent van Gogh

Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: A

Risposta errata. La risposta corretta era B

Qual è la capitale del Giappone?

A) Seul

B) Pechino

C) Tokio

Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: B

Risposta errata. La risposta corretta era C

Quale elemento chimico ha il simbolo OH nella tavola periodica?

A) Oro

B) Ossigeno

C) Ozono

Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: B

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"



Trash



File System



Home



Trivia.c



gioco

```
kali@kali: ~/Desktop
File Actions Edit View Help
B)Ossigeno
C) Ozono
Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: B
Risposta corretta! +1 punto

Qual è il più grande pianeta del nostro sistema solare?
A) Terra
B) Marte
C) Giove
Inserisci la lettera corrispondente alla tua risposta: A
Risposta errata. La risposta corretta era C

Il tuo punteggio finale è: 3
Ciao Giocatore! Il tuo punteggio finale è: 3

Scegli un'opzione:
A) Inizia una nuova partita
B) Esci dal gioco
Inserisci la tua scelta: B
Grazie per aver giocato. Arrivederci!

(kali@kali)~[~/Desktop]
$
```

KALI LINUX

"the quieter you become, the more you are able to hear"