

```

18 #include <stdio.h>
17
16 int main() {
15     float product = 1.0f;
14     char choice;
13
12     do {
11         float number;
10
9         printf("Inserisci un numero in virgola mobile (o 'q' per uscire): ");
8         if (scanf("%f", &number) != 1) {
7             fprintf(
6                 stderr,
5                 "Errore: Input non valido. Per favore inserisci un numero o 'q'.\\n");
4                 while ((getchar()) != '\\n')
3                     ;
2                 continue;
1             }
19         if (number == 0.0f) {
1             printf("Attenzione: Moltiplicando per 0 si otterrà 0.\\n");
2             }
3             product *= number;
4             printf("Vuoi inserire un altro numero (y/n)? ");
5             scanf(" %c", &choice);
6         } while (choice == 'y' || choice == 'Y');
7         printf("Il prodotto di tutti i numeri inseriti è: %.5f\\n", product);
8
9         return 0;
10 }

```