

Il programma serve per aiutare a fare delle moltiplicazioni, delle divisioni e permette di inserire una stringa di 10 caratteri.

Il primo errore che salta agli occhi sono le graffe nel char che viene identificato come array mentre richiede una singola lettera e si può scrivere: char scelta;

Segue la selezione del %d per inserire un valore di tipo char (si dovrebbe usare %c)

Seguono come errori nella funzione moltiplica l'errore di sintassi %f (si dovrebbe usare %d)

La variabile b nella moltiplicazione ha bisogno del place holder %d

Nella funzione dividi viene utilizzato il modulo al posto del operazione divisione

Nella funzione della divisione viene considerato come risultato solo il valore intero, aggiungerei nel risultato il modulo per farmi conoscere il resto (aggiungendo il testo a indicarlo) o considerare il risultato come float per darmi i decimali.

Bisogna anche controllare che il denominatore sia diverso di 0 e in caso restituire un messaggio di errore

Nella funzione stringa, nello scanf bisogna togliere il puntatore & in quanto è un array e non dobbiamo mettere tutto il contenuto del array nel singolo.

L'array stringa da soli 10 caratteri è soggetta ad overflow e rischia di andare a sovrascrivere le altre variabili nel sistema. Si può dare un massimo di caratteri che accetta o eliminare la funzione

Nello switch iniziale aggiungerei un default nel quale metterei un printf("soluzione non ancora implementata\n")

Inoltre ci sono altri piccoli errori di italiano ma non influiscono nel codice