

```
1. #include <stdio.h>
2. int main()
3. {
4.     int x, *p, **q;
5.     p = &x;
6.     q = &p;
7.     x = 10;
8.     printf("\n%d\n", &q);
9.     return(0);
10. }
```

O erro está na linha 8, na hora de printar o resultado não se deve printar o valor de &q e sim de **q, pois 10 é o conteúdo de X e **q acessa o conteúdo do endereço de memória armazenado em p, que é o endereço de memória de X, retornando 10.

```
1. #include <stdio.h>
2. int main()
3. {
4.     int x, *p, **q;
5.     p = &x;
6.     q = &p;
7.     x = 10;
8.     printf("\n%d\n", **q);
9.     return(0);
10. }
```