

```
#include <stdio.h>

int main() {
    int opcao;
    do {
        printf("1....Equacao 1o grau\n");
        printf("2....Media\n");
        printf("3....Sair do sistema\n\n\n");
        printf("Opcao: ");
        scanf("%d", &opcao);
        switch(opcao) {
            case 1:
                printf("Solucao 1o grau\n");
                break;
            case 2:
                printf("Media!\n");
                break;
            case 3:
                printf("Tchau, tchau. Obrigado!\n");
                break;
            default: printf("Acorda\n");
        }
    } while(opcao!=3);
    return 0;
}
```