

Q1

```
#include<stdio.h>

int main(){
    int a,b;
    scanf("%d", &a);
    scanf("%d", &b);
    int c = a*b;
    printf("%d", c);
    return 0;
}
```

Q2

```
#include<stdio.h>

int main(){
    int sum = 0;
    for(int i=1; i<=10;i++){
        sum += i;
    }
    printf("%d",sum);
    return 0;
}
```

Q3

```
#include<stdio.h>

int main(){
    int ans =1;
    for(int i=5;i>=1;i--){
        ans = i*ans;
    }
    printf("%d",ans);
    return 0;
}
```

Q4

```
#include <stdio.h>

int main() {
    int sum = 0;

    while (1) {
        float a;
        scanf("%f", &a);

        if ((int)a == a) {
            sum += a;
        }
        if (a == 0) {
            break;
        }
        if((int)a != a){
            printf("%d", sum);
        }
    }

    return 0;
}
```