TP2

Ex1

script

```
1 gcc p1.c -o p1
2 if [ $? -eq 0 ]
3    then
4    read -p "Executer le programme ? (O/N) " choix
5    if [ "$choix" == 0 ]
6        then ./p1
7    fi
8 else
9    echo "errer de compilation "
10 fi
```

execution

```
khoussi_imane@ubuntu:~/Desktop/tp2$ ./script1
Executer le programme ? (O/N) o
Bonjour tout le mondekhoussi_imane@ubuntu:~/Desktop/tp2$
```

Ex2

script

```
script2
  Open ~
                                               ~/Desktop/tp2
 1 read -p "Entrer le mois (1-12): " mois
 2 while [ $mois -lt 1 ] || [ $mois -gt 12 ]
       read -p "Entrer une mois valide" mois
     done
 6 read -p "Entrer lannee (1-2038): " annee
 7 while [ $annee -lt 1 ] || [ $annee -gt 2038 ]
     do
 8
 9
       read -p "Entrer une annee valide" annee
10
     done
11 cal Smois Sannee
12
```

execution

```
# khoussi_imane@ubuntu: ~/Desktop/tp2 Q =

khoussi_imane@ubuntu: ~/Desktop/tp2$ ./script2

Entrer le mois (1-12): 0

Entrer une mois valide11

Entrer lannee (1-2038): 2020

2020

2020

2020

2020

2020

3020

4020

5020

7020

7020

7020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020

1020
```