File name: C2Ex1

Q: Une boucle while pour afficher 1 a n. (entre par l'utilisateur)

```
inserez un numero: 5
1
2
3
4
5
```

Week 2 Ex 2

File name: C2Ex2

Q: Modifiez le programme (1) pour afficher seulement le chiffre pair.

```
inserez un numero: 4
2
4
```

Week 2 Ex 3

File name: C2Ex3

Q: Un programme qui permet d'afficher la table de multiplication de n

```
inserer votre table de multiplication: 7
1 X 7 = 7
2 X 7 = 14
3 X 7 = 21
4 X 7 = 28
5 X 7 = 35
6 X 7 = 42
7 X 7 = 49
8 X 7 = 56
9 X 7 = 63
10 X 7 = 70
11 X 7 = 77
12 X 7 = 84
```

File name: C2Ex4

Q: Modifiez le programme (3) pour afficher la table de 1 a m

```
inserer votre table de multiplication: 7
inserer votre limite de multiplication: 7
1 X 7 = 7
2 X 7 = 14
3 X 7 = 21
4 X 7 = 28
5 X 7 = 35
6 X 7 = 42
7 X 7 = 49
```

Week 2 Ex 5

File name: C2Ex5

Q: Afficher 1 a n par etape (saut) de m.

```
inserer votre chiffre a compter par etape: 2
inserer votre limite: 10

1
3
5
7
9
```

Week 2 Ex 6

File name: C2Ex6

Q: Additionne 1 a chaque element impair d'une liste.

```
Inserer les elements de votre list avec , comme delimiteur: 2, 5

OLD | NEW

2 ==> 2

5 ==> 6
```

File name: C2Ex7

Compter les nombres de voyelles dans un texte.

```
Veuillez inserer un text: AEU

Votre text est: AEU

le nombre de voyelle est: 3
```

Week 2 Ex 8

File name: C2Ex8

Q: Modifiez le programme ci-dessus pour afficher les voyelles dans le texte en gras.

```
Veuillez inserer un text: Big Bang Theory

Votre text est: Big Bang Theory

le nombre de voyelle est: 4

votre nouveau text est Big Bang Theory
```

Week 2 Ex 9

File name: C2Ex9

Q: Lire un fichier contenant 5 lignes et afficher chaque ligne en prefixant par son numpro de ligne et le nbr de caracteres(ex 1. Premiere ligne: [14])

```
*list - Notepad

File Edit Format View Help

la premier ligne

la seconde ligne

la troisieme ligne

la quatrieme ligne

la cinquieme ligne
```

```
ligne 0 contient: la premier ligne
et contient 17 carateres
ligne 1 contient: la seconde ligne
et contient 17 carateres
ligne 2 contient: la troisieme ligne
et contient 19 carateres
ligne 3 contient: la quatrieme ligne
et contient 19 carateres
ligne 4 contient: la cinquieme ligne et contient 18 carateres
```

File name: C2Ex10

Q: Ameliorer le script (2) pour sauvegarder le resultat dans un fichier 'multi.txt'

```
C:\Users\Deeya\PycharmProjects\week2\venv\Sc
Veuillez inserer un text: big bang thoery
Votre text est: big bang thoery

Process finished with exit code 0

mult-Notepad
File Edit Format View Help
Les voyelles sont: i a o e
```

Week 2 Ex 11

File name: C2Ex11

Q: Un programme qui determine le plus petit multiple commun a deux nombres entier entres au clavier.

```
inserer votre premier chiffre: 6
inserer votre deuxieme chiffre: 2
le numero est: 6
```

File name: C2Ex12

Q: Un programme qui affiche 'Acces refuse' tant que lw nom d'utilisateur et mot de passe sont incorrectes.

```
veuillez inserer votre nom: deeya
veuillez inserer le mot de pass: deeya
bienvenu

veuillez inserer votre nom: deeya
veuillez inserer le mot de pass: lll

Erreur veuillez re essayer svp
```