

Chapitre 3 - Correction des entraînements

Entraînement 1

```
1 nb_tirets = int(input('Entrez le nombre de tirets : '))
2 message = input('Entrez votre message : ')
3 for k in range(len(message) + 2*nb_tirets):
4     print('-', end='')
5 print()
6 for k in range(nb_tirets):
7     print('-', end='')
8 print(message, end='')
9 for k in range(nb_tirets):
10    print('-', end='')
11 print()
12 for k in range(len(message) + 2*nb_tirets):
13    print('-', end='')
14 print()
```

```
Entrez le nombre de tirets : 10
Entrez votre message : NSI, la spécialité qui monte
-----
-----NSI, la spécialité qui monte-----
-----
```

Entraînement 2

```
1 S = 0
2 for k in range(1, 101):
3     S = S + k**2
4 print('Somme des carrés de 1 à 100^2 : ', S)
```

Entraînement 3

```
1 n = int(input('Nombre de notes : '))
2 S = 0
3 for k in range(1, n + 1):
4     print('note numéro', k, ': ', end='')
5     S = S + float(input())
6 print('La moyenne est : ', S/n)
```