

```
from numpy import array

notes=array([float()] *5)

# remplissage du tableau
def Remplir(notes):
    for i in range(5):
        notes[i]=float(input("donner une note:"))

# calcul de la moyenne de classe

def Moyenne(notes):
    moy=0
    for i in range(5):
        moy=moy+notes[i]

    return moy/5

# calcul de la moyenne maximale

def MoyMax(notes):
    max=notes[0]
    for i in range(5):
        if(max<notes[i]):
            max=notes[i]
    return max

# calcul de la moyenne minimale
def MoyMin(notes):
    min=notes[0]
    for i in range(5):
        if(min>notes[i]):
            min=notes[i]
    return min

# programme principal
Remplir(notes)
print("La moyenne de la classe est:",Moyenne(notes))
print("La moyenne maximle de la classe est:",MoyMax(notes))
print("La moyenne minimale de la classe est:",MoyMin(notes))
```