

Cahier personnel de Martin AVERLAND

adresse mail: averlandmartin@gmail.com

classe: 1ereS

[Page du projet](#)

[Page du contrôle](#)

15/09/2016

Activité: France-ioi <http://www.france-ioi.org/>

01/12/2016

accueil fast food©

[menu.py](#)

```
rep=str()
print("bonjour")
while rep not in ("o", "oui"):
    print("Quel menu voulez vous?")
    menu= input("votre menu: ")
    print("des frtites ou des potaoes?")
    féculent= input("frites/potatoes: ")
    print("votre boisson?")
    boisson= input("boisson: ")
    print("Merci, vous avez commandé un Menu", menu, "avec des ",
féculent, "et comme boisson ", boisson, "es-ce correct?")
    rep=input("oui ou non?")
```

La TVA (injuste c'est 20% du prix!!!!)

[TVA.py](#)

```
print("Quel est le prix hors taxes de votre achat ? ")
prixHT = float(input())
print("Quel est le taux de TVA?")
txTVA = float(input())
prixTTC = prixHT + prixHT * txTVA / 100
print("Le prix TTC est ",end="")
```

```
print(prixTTC)
```

Apprend à compter avec Michel l'ordinateur!

[Tbl.py](#)

```
n=int(input("veuillez saisir la première table: "))
m=int(input("veuillez saisir la dernière table: "))+1
p=int(input("jusqu'à combien? "))+1
for i in range(n,m):
    for tbl in range(1,p):
        print(i,"*",tbl,"=",i*tbl)
    print()
```

Touché poulaient

[touché_coulé.py](#)

```
# grille de 10 colonnes et de 10 lignes
ligne = 6 # position connue du bateau en ligne 6
colonne = 4 # position connue du bateau en colonne 4
# Saisie des coordonnées de tir
tirLigne = int(input("coordonnées ligne : "))
tirColonne = int(input("coordonnées colonne : "))
if tirLigne == ligne and tirColonne == colonne:
    print("coulaient!")
else:
    if tirLigne != ligne and tirColonne != colonne:
        print("plouf")
    else:
        print("en vue")
```

Je suis un génie ^^

[rdm.py](#)

```
import random
r = str()
n=int(input("veuillez sélectionner une intervalle: "))
while r not in ("n", "non"):
    hasard = random.randint(1,n)
```

```
essais = 0
reponse = int()
while reponse != hasard:
    reponse = input("Saisissez un chiffre [0-10] : ")
    reponse = int(reponse)
    essais = essais + 1
    if reponse > hasard:
        print("TROP GRAND")
    if reponse < hasard:
        print("TROP PETIT")
    if reponse == hasard:
        print("Bravos tu es un(e) géni(e)")
        print("tu a essayé", essais, "fois")
        print("voulez vous recommencer oui ou non?")
        r = input()
```

initiales.py

```
pr=input("entrez votre prénom et votre nom: ")
pr=pr.upper()
sec=pr.index(" ")+1
P=pr[0]
N=pr[sec]
init = ""
if ("-") in pr[0:sec] :
    nc=pr.index("-")+1
    C=pr[nc]
    init = P+"-"+C

else:
    init = P
init=init+" "
if ("-") in pr[sec:len(pr)] :
    nn=pr[sec:len(pr)].index("-")+1
    D=pr[nn+sec]
    init =init + N + "-"+ D
else:
    init = init + N
print(init)
```

dés.py

```
import random
r=str()
while r not in ("n", "non"):
    print("on lance un dé à six faces n fois.")
    n=int(input("nombre de lancé="))
    ma_liste=[0]*7
    for i in range(1,n):
```

```
de = random.randint(1,6)
ma_liste[de]=ma_liste[de]+1
for m in range (1,7):
    print("le nombre de", m,"est", ma_liste[m])
print("voulez vous recommencer oui ou non?")
r= input()
```



[Retour à l'accueil des cahiers numériques personnels](#)

From:

<https://sioppes.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/> - APs et stages du BTS SIO du lycée Suzanne Valadon

Permanent link:

<https://sioppes.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/doku.php/icn/facultatif/perso/martin.averland/accueil>

Last update: **2017/03/09 17:09**

