

**Interro1 : Nom et prénom : .....**

Déterminer le retour des commandes de la colonne de droite après exécution des fonctions de la colonne de droite.

<pre>def fonction1(nombre):     return nombre%6  def fonction2(nombre):     return nombre//6  def fonction3(nombre):     if nombre%2==0 :         return False     else :         return True  def fonction4(texte):     if texte[0]=="a":         return True     return False  def fonction5(n):     i=0     while i&lt;n:         i+=5     return i</pre>	<pre>&gt;&gt;&gt; fonction1(36)  &gt;&gt;&gt; fonction1(15)  &gt;&gt;&gt; fonction2(15)  &gt;&gt;&gt; fonction2(36)  &gt;&gt;&gt; fonction3(36)  &gt;&gt;&gt; fonction3(15)  &gt;&gt;&gt; fonction4("abcde")  &gt;&gt;&gt; fonction4("edcba")  &gt;&gt;&gt; fonction5(36)  &gt;&gt;&gt; fonction5(20)</pre>
Donner l'écriture en binaire sur un octet de 199	
Donner l'écriture décimale de 11010001	
Donner l'écriture hexadécimale de 2000	
Donner l'écriture décimale de a1d	
Donner l'écriture hexadécimale de 01101110	

**Interro1 : Nom et prénom : .....**

Déterminer le retour des commandes de la colonne de droite après exécution des fonctions de la colonne de droite.

<pre>def fonction1(nombre):     return nombr//5  def fonction2(nombre):     return nombre%5  def fonction3(nombre):     if nombre%5==0 :         return False     else :         return True  def fonction4(texte):     if texte[0]=="e":         return True     return False  def fonction5(n):     i=0     while i&lt;n:         i+=3     return i</pre>	<pre>&gt;&gt;&gt; fonction1(36)  &gt;&gt;&gt; fonction1(15)  &gt;&gt;&gt; fonction2(15)  &gt;&gt;&gt; fonction2(36)  &gt;&gt;&gt; fonction3(36)  &gt;&gt;&gt; fonction3(15)  &gt;&gt;&gt; fonction4("abcde")  &gt;&gt;&gt; fonction4("edcba")  &gt;&gt;&gt; fonction5(36)  &gt;&gt;&gt; fonction5(20)</pre>
Donner l'écriture en binaire sur un octet de 205	
Donner l'écriture décimale de 01101110	
Donner l'écriture hexadécimale de 1980	
Donner l'écriture décimale de 1ac	
Donner l'écriture hexadécimale de 11011001	