<b>13.</b> Quelle valeur retourne la fonction f suivante ?	<b>17.</b> Quelle est la valeur en binaire de la multiplication des nombres 1001 et 111
def f(n):	écrits en binaire ?
q = 1	□ 111111
valeur de retour = []	□ 101010
valoui_uo_rotoui []	☐ 100111
while q != 0:	☐ 111001
q = n // 2	<b>2</b> 111001
r = n % 2	<b>18.</b> m est une liste et h est un booléen.
valeur_de_retour.append(r)	Voici un programme en Python :
n = q	m = [2, 3, 8]
valeur_de_retour.reverse()	h = (2 + 2 == 4)
valeur_uc_retour.reverse()	j = (m[4] == 3  or h)
return valeur_de_retour	print(j)
☐ La liste des caractères de l'écriture	Qu'affiche ce programme ?
hexadécimale de l'entier n.	☐ False
☐ La liste des bits de l'écriture binaire	$\Box$ (L[4] == 3 or h)
de l'entier n.	☐ True
<ul> <li>La liste à l'envers des caractères de l'écriture hexadécimale de l'entier n.</li> </ul>	☐ list index out of range
☐ La liste à l'envers des bits de	19. L'expression booléenne not(a) and not(b)
l'écriture binaire de l'entier n.	est équivalente à :
	□ not(a and b)
<b>14.</b> En Python, l'opérateur & agit sur	☐ not(a or b) ´
plusieurs bits à la fois. Ainsi 3 & 10	☐ a xor b
donne :	□ not(a) or not(b)
□ 11	
□ 3	<b>20.</b> En Python, l'opérateur ^ agit sur
□ 2	plusieurs bits à la fois.
□ 13	Ainsi 3 ^ 10 donne :
	<b>9</b>
<b>15.</b> En Python, l'opérateur   agit sur plusieurs	<b>□</b> 30
bits à la fois. Ainsi 3   10 donne :	□ 1000
11	<b>□</b> 59049
□ 3	
□ 2	
□ 13	
<b>16.</b> m est une liste et h est un booléen.	
Voici un programme en Python :	
m = [2, 3, 8]	
h = (2 + 2 == 5)	
j = (h and m[4] == 3)	
print(j)	
Qu'affiche ce programme ?	
□ [5, 2, 3, 8]	
☐ (h and m[4] == 3)	
☐ False	
list index out of range	