Correction Exercices bonus 1

1. Il manquait les ": après le if a + b > 2

```
a = 1
b = 2

if a + b > 2:
    c = a + b

else:
    c = 2
print(c)
```

Réponse: 3

x avait été remplacé par x1

```
2.
    a = 3
    for x in range(a):
        a = a + x
    print(a + a)
```

Réponse: 12

l'opérateur de comparaison "==" avait été remplacé par l'opérateur d'affectation "="

```
name = 'Harry'
index = 0

while index < len(name):
    if name[index] == 'a':
        name = name[:index] + '4' + name[index+1:]
    elif name[index] == 'i':
        name = name[:index] + '1' + name[index+1:]

    index = index + 1

print(name)</pre>
```

Réponse: H4rry

La ligne avec r = r * n n'était pas indentée correctement

```
def p(n, m=1):
    r = 1

    for i in range(m):
        r = r * n

    return r

print(p(4,2) + p(3,3) + p(2))
```

Réponse: 45

Dans m2(index), il fallait remplacer les "()" par des "[]", car c'est comme çà qu'on appelle d'index d'une chaine de caractère.

```
def mix(m1, m2):
    m3 = ""
    for index in range(len(m1)):
        if index < len(m2):
            m3 = m3 + m1[index] + m2[index]
    return m3

a = "Al ean rcan"
b = " asmiepohie"
print(mix(a, b))</pre>
```

Réponse: A la semaine prochaine