الحلقات المتداخلة (Nested loops)

الاسم:

الصف:

وضع حلقة داخل أخرى يسمى هذا الإجراء

.....

تُعد هي الحلقات المتداخلة الأكثر شيوعا

.....

خطوات التنفيذ:

1. i يحصل على القيمة 0، ستتكرر الحلقة الداخلية مرتين: for j = 0 ، j = 1.
2. الآن ارفع قيمة i، ثم for i = 1، ستتكرر الحلقة الداخلية مرتين: for j = 0 ، j = 1.
3. الآن ارفع قيمة i، ثم for i = 2، ستتكرر الحلقة الداخلية مرتين: for j = 0 ، j = 1.

وفي النهاية .....

```
i= 0 j= 0
i= 0 j= 1
i= 1 j= 0
i= 1 j= 1
i= 2 j= 0
i= 2 j= 1
```

.....

```
for i in range(3):
    for j in range(2):
        print("i= ",i,"j= ",j)
```

.....

صح او خطأ:

لطباعة الانماط في بايثون تحتاج إلى تحديد عدد الأعمدة والصفوف	صح	خطأ
لرسم مثلث باستخدام النجوم نستخدم 5 حلقات for	صح	خطأ

المعلمة : ندى العتيبي

LIVEWORKSHEETS