

## أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الأسبوع الثالث عشر

المرحلة			المرحلة
الثاني	المتوسطة	المهارات الرقمية	مادة

**أولاً: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:**

١- كم مرة ستُطبع كلمة "مرحباً" عند تنفيذ المقطع البرمجي التالي؟

```
for i in range(٥):
    for j in range (٣):
        print("مرحباً")
```

١) ٥ مرات (أ) ٨ مرات (ب) ٣ مرات (ج) ١٥ مرة (د)

٢- في الكود التالي، أي جزء يحدد عدد الصفوف التي سيتم طباعتها؟

```
for row in range (٤):
    for col in range (٦):
        print('*', end='')
    print()
```

١) range(٤) (أ) Print("\*",end="") (ب) range(٦) (ج) print() (د)

٣- في الكود التالي، أي جزء يحدد عدد الأعمدة التي سيتم طباعتها؟

```
for row in range (٤):
    for col in range (٦):
        print('*', end='')
    print()
```

١) range(٤) (أ) Print("\*",end="") (ب) range(٦) (ج) print() (د)

**ثانياً: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:**

م	السؤال	ص	خ
١-	في الحلقات المتداخلة، تبدأ الحلقة الخارجية دورتها التالية فقط بعد أن تكتمل الحلقة الداخلية جميع دوراتها.	ص	خ
٢-	يمكن استخدام نفس اسم المتغير (مثل i) كعداد للحلقة الخارجية والداخلية في بايثون دون أي مشاكل.	ص	خ
٣-	تغيير المسافة البادئة لأمر الطباعة داخل حلقة متداخلة قد يغير من المخرجات بشكل كامل.	ص	خ