

اختبار قصير لمادة تقنية المعلومات للصف التاسع الاساسي
الفصل الدراسي الثاني /العام الدراسي 2021 / 2022م

الاسم:..... الصف:- 9/..... التاريخ.24/3/2022م

السؤال الأول) ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة : 4درجات

1-3. لتحويل المتغير الى int () تستخدم دالة:-

أ- عدد عشري ب- سلاسل نصية ج- عدد صحيح

2-تعد من شروط تعريف المتغير ما عدا:

أ- أن يبدأ بحرف ب- أن يبدأ برقم ج- أن لا يحتوي على مسافات

3-الدالة المستخدمة لمعرفة نوع البيانات المخزنة في المتغيرات هي:

أ- input ب- type ج- print

4- 2. من مكونات نافذة الاوامر في البايثون يدل على استعداد البرنامج لتلقي الأوامر البرمجية

أ- سطر المعلومات ب- موجة الادخال ج- شريط القوائم

تابع السؤال الأول) ضع علامة صح امام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ امام العبارة الخاطئة : 4درجات

1- أسم المتغير يجب أن يكون مكررا ().

2-البرمجية التالية كتبت بطريقة
>>> print("من فضلك ادخل اسمك", "مرحبا بك")
صحيحة)

3- يمكن كتابة النص البرمجي بين علامة تنصيص مزدوجة أو مفردة) .

4-لتعريف متغيرين واسناد قيمتين مختلفتين لكل منهما نكتب x=y=5) .

السؤال الثاني) تتضمن البايثون عدة تطبيقات أهمها بيئة التطوير والتعليم المتكاملة IDLE وتحتوي

على نوعين من النوافذ، في ضوء العبارة السابقة ، أجب عما يلي 4 درجات
أ- عدد نوافذ IDLE و.....
ب- اذكر اثنان من مجالات استخدام لغة البايثون:-

(1)

(2)

ج- اكتب اثنان من الشروط الواجب توافرها في اسم المتغير:-

(1)

(2)

السؤال الثالث) أجب عما يلي:-

1- علي(تكون البيانات المدخلة باستخدام دالة إدخال input من نوع سلاسل نصية) درجة

2- عند تنفيذ هذه الأوامر ظهرت 3 أخطاء، قوم بتحديدھا.

3 درجات

```
t=INPUT("enter number")
```

```
print(T)
```

السؤال الرابع:- أجيب عما يلي:-

3 درجات

أ-تريد ساره الربط بين دالتين الأولى تطبع عبارة " أشهر السنه هي"
والثانية تطلب من المستخدم كتابة " عدد أشهر السنه" ساعديها في ذلك

ب-ما الدالة المستخدمة لإدخال أنواع مختلفة من البيانات؟
درجة

-انتهت الأسئلة-

مع خالص دعائي بالتوفيق
معلمة تقنية المعلومات