

|                          |                                                                                                                             |                          |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية | <br>وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المملكة العربية السعودية |
| الصف: الأول متوسط        |                                                                                                                             | وزارة التعليم            |
| الزمن: ساعة واحدة        |                                                                                                                             | إدارة التعليم<br>متوسطة  |

### اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام 1447 هـ

| السؤال | س ١ | س ٢ | المجموع النهائي | المصحح           | التوقيع |
|--------|-----|-----|-----------------|------------------|---------|
| الدرجة |     |     | الدرجة رقماً    | الدرجة كتابة فقط | التوقيع |

اسم الطالب/ رقم الجلوس ( )

السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

٥

|          |        |               |                  |                  |
|----------|--------|---------------|------------------|------------------|
| البرنامج | الحاسب | دمج المراسلات | لغة برمجة بايثون | المخطط الانسيابي |
|----------|--------|---------------|------------------|------------------|

|                                                                                                          |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| جهاز إلكتروني لديه القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات                                            |  |
| لغة عالمية مفتوحة المصدر وسهلة التعلم تعتمد على كتابة الاكواد البرمجية وتعد سهلة للمبتدئين               |  |
| من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية ويعرض الخطوات التي تحتاج إلى اتباعها بالترتيب الصحيح |  |
| إحدى عمليات معالجة النصوص التي يمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة البيانات                                  |  |
| مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمة محددة                                            |  |

السؤال الثاني : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة:-

١٠

|                                                                      |                          |                          |               |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| ١ - الميكروفون يعتبر من ضمن أجهزة ..... للحاسب :                     |                          |                          |               |
| <input type="checkbox"/>                                             | الايخراج                 | <input type="checkbox"/> | الادخال       |
| <input type="checkbox"/>                                             | التخزين                  |                          |               |
| ٢ - هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذي تتصل به جميع الأجزاء الأخرى: |                          |                          |               |
| <input type="checkbox"/>                                             | القرص الصلب              | <input type="checkbox"/> | اللوحة الأم   |
| <input type="checkbox"/>                                             | ذاكرة الوصول العشوائي    |                          |               |
| ٣ - أول مراحل انشاء البرنامج:                                        |                          |                          |               |
| <input type="checkbox"/>                                             | رسم المخطط الانسيابي     | <input type="checkbox"/> | تحديد المشكلة |
| <input type="checkbox"/>                                             | كتابة الخطوات الخوارزمية |                          |               |
| ٤ - اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة:                         |                          |                          |               |
| <input type="checkbox"/>                                             | سكراتش                   | <input type="checkbox"/> | الآلة         |
| <input type="checkbox"/>                                             | اللغة الانجليزية         |                          |               |
| ٥ - يُعد ..... بمثابة بيئة العمل الرئيسة للحاسب الخاص بك:            |                          |                          |               |
| <input type="checkbox"/>                                             | نظام التشغيل             | <input type="checkbox"/> | نظام الاخراج  |
| <input type="checkbox"/>                                             | نظام السلامة             |                          |               |

ب- ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-

|   |                                                                  |
|---|------------------------------------------------------------------|
| ١ | إتمام الدمج هو أول خطوات إنشاء مستندات دمج المراسلات             |
| ٢ | من الشروط الواجب توافرها في اسم المتغير أن يبدأ برقم             |
| ٣ | القرص الصلب يُعد العقل بالنسبة للحاسب                            |
| ٤ | عند وجود الكثير من الملفات على سطح المكتب يفضل تنظيمها في مجلدات |
| ٥ | تستطيع مشاهدة محتويات ملف في المجلد دون فتحه                     |

انتهت الاسئلة

|                          |                                                                                                                             |                          |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية | <br>وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المملكة العربية السعودية |
| الصف: الأول متوسط        |                                                                                                                             | وزارة التعليم            |
| الزمن: ساعة واحدة        |                                                                                                                             | إدارة التعليم<br>متوسطة  |

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام 1447هـ

|        |     |
|--------|-----|
| السؤال | س ١ |
| الدرجة |     |

# نموذج الإجابة

اسم الطالب/ ( ) رقم الجلوس ( )

السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

٥

|          |        |               |                  |                  |
|----------|--------|---------------|------------------|------------------|
| البرنامج | الحاسب | دمج المراسلات | لغة برمجة بايثون | المخطط الانسيابي |
|----------|--------|---------------|------------------|------------------|

|                  |                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الحاسب           | جهاز إلكتروني لديه القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات                                            |
| بايثون           | لغة عالمية مفتوحة المصدر وسهلة التعلم تعتمد على كتابة الاكواد البرمجية وتعد سهلة للمبتدئين               |
| المخطط الانسيابي | من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية ويعرض الخطوات التي تحتاج إلى اتباعها بالترتيب الصحيح |
| دمج المراسلات    | إحدى عمليات معالجة النصوص التي يمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة البيانات                                  |
| البرنامج         | مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمة محددة                                            |

السؤال الثاني : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة:-

١٠

|                                                                     |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ١- الميكروفون يعتبر من ضمن أجهزة ..... للحاسب :                     |                                                                                          |
| <input type="checkbox"/> الاخراج                                    | <input type="checkbox"/> الادخال <input type="checkbox"/> التخزين                        |
| ٢- هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذي تتصل به جميع الأجزاء الأخرى: |                                                                                          |
| <input type="checkbox"/> القرص الصلب                                | <input type="checkbox"/> اللوحة الأم <input type="checkbox"/> ذاكرة الوصول العشوائي      |
| ٣- أول مراحل انشاء البرنامج:                                        |                                                                                          |
| <input type="checkbox"/> رسم المخطط الانسيابي                       | <input type="checkbox"/> تحديد المشكلة <input type="checkbox"/> كتابة الخطوات الخوارزمية |
| ٤- اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة:                         |                                                                                          |
| <input type="checkbox"/> سكراتش                                     | <input type="checkbox"/> الآلة <input type="checkbox"/> اللغة الانجليزية                 |
| ٥- يُعد ..... بمثابة بيئة العمل الرئيسة للحاسب الخاص بك:            |                                                                                          |
| <input type="checkbox"/> نظام التشغيل                               | <input type="checkbox"/> نظام الاخراج <input type="checkbox"/> نظام السلامة              |

ب- ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-

|   |                                                                  |   |
|---|------------------------------------------------------------------|---|
| ١ | إتمام الدمج هو أول خطوات إنشاء مستندات دمج المراسلات             | X |
| ٢ | من الشروط الواجب توافرها في اسم المتغير أن يبدأ برقم             | X |
| ٣ | القرص الصلب يُعد العقل بالنسبة للحاسب                            | X |
| ٤ | عند وجود الكثير من الملفات على سطح المكتب يفضل تنظيمها في مجلدات | ✓ |
| ٥ | تستطيع مشاهدة محتويات ملف في المجلد دون فتحه                     | ✓ |

انتهت الاسئلة

|                          |                                                                                                                                    |                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية | <br><b>وزارة التعليم</b><br>Ministry of Education | المملكة العربية السعودية |
| الصف : أول متوسط         |                                                                                                                                    | وزارة التعليم            |
| الزمن: ساعة              |                                                                                                                                    | إدارة التعليم            |
| الدرجة: ١٥               |                                                                                                                                    | مدرسة المتوسطة           |

## اختبار (نظري) لمقرر المهارات الرقمية لصف أول متوسط الفصل الأول ( الدور الأول ) للعام الدراسي 1447 هـ

اسم الطالبة رباعياً : ..... الصف : ..... رقم الجلوس : .....

| السؤال                   | الأول<br>٥ | الثاني<br>٥ | الثالث<br>٥ | المصححة                  | التوقيع |
|--------------------------|------------|-------------|-------------|--------------------------|---------|
| الدرجة                   |            |             |             | المراجعة                 | التوقيع |
|                          |            |             |             | المدققة                  | التوقيع |
| المجموع النهائي<br>رقماً |            |             |             | المجموع النهائي<br>كتابة | فقط.    |

### عدد صفحات الاختبار ( ٢ )

#### تعليمات الاختبارات :

- الكتابة بالقلم الأزرق فقط .
- التأكد من عدد صفحات الاختبار .
- كتابة اسمك رباعياً ورقم الجلوس وفصلك بشكل صحيح .
- عدم محاولة الغش في الاختبار بأي شكل من أشكال الغش .
- يجب التوقيع على كشف التسليم قبل تسليم ورقة الاختبار

#### السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

٥

|                                                                                   |                |   |                |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|----------------|-------------------|
| ١- هي اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب :                                          |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | لغة البشر      | ب | لغة الآلة      | ج لغة الترميز     |
| ٢- لا يعتبر من المتغيرات الصحيحة :                                                |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | 2name          | ب | Name2          | ج name            |
| ٣- أحد أنواع الحاسبات الشخصية خفيف الوزن يسهل حمله واستخدامه في أي مكان تقريباً : |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | الحاسب المكتبي | ب | الحاسب المحمول | ج الحاسب الخادم   |
| ٤- هو مكان محجوز في ذاكرة الحاسب يستخدم لتخزين قيم يتم إدخالها :                  |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | المتغيرات      | ب | الثوابت        | ج الرموز          |
| ٥- إحدى عمليات معالجة النصوص التي يمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة البيانات:       |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | دمج المراسلات  | ب | القارئ الشامل  | ج الحاشية السفلية |

الصفحة التالية <<

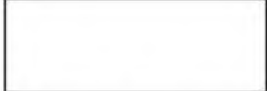
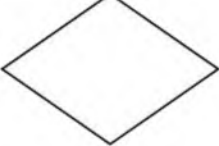
٥

السؤال الثاني: ضعي علامة ( صح ) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة:

|  |                                                                                        |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ١- مهمة نظام التشغيل هي التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده بشكل صحيح.                   |
|  | ٢- تنقسم المتغيرات إلى قسمين هي الاعداد الصحيحة والاعداد العشرية.                      |
|  | ٣- في برنامج مايكروسفت وررد يمكن في دمج المراسلات إنشاء قائمة مستلمين مخصصة .          |
|  | ٤- أجهزة الإدخال تقاس سعتها بالبايت والكيلوبايت والميجابايت والجيجابايت والثيرا بايت . |
|  | ٥- لا يمكن إزالة برنامج مثبت على الحاسب الخاص بك بمجرد تثبيته .                        |

٥

السؤال الثالث: صلي بين اشكال مخطط الانسياب ووصفها:

|                                                                                     |                       |                       |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------------|
|    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | ١- تنفيذ عملية رياضية .                    |
|    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | ٢- اتخاذ قرارات ( نعم أو لا ) .            |
|   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | ٣- الإشارة الى بداية ونهاية البرنامج .     |
|  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | ٤- استقبال وعرض البيانات (ادخال/اخراج) .   |
|  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | ٥- عرض التسلسل الذي يجب تنفيذ الخطوات به . |

انتهت الأسئلة ... أتمنى لكم التوفيق والنجاح  
معلمة المادة :  
مديرة المدرسة :

|                          |                                                                                                                                    |                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية | <br><b>وزارة التعليم</b><br>Ministry of Education | المملكة العربية السعودية |
| الصف : أول متوسط         |                                                                                                                                    | وزارة التعليم            |
| الزمن: ساعة              |                                                                                                                                    | إدارة التعليم            |
| الدرجة: ١٥               |                                                                                                                                    | مدرسة المتوسطة           |

إجابة اختبار (نظري) لمقرر المهارات الرقمية لصف أول متوسط الفصل الأول ( الدور الأول )  
للعام الدراسي 1447 هـ

اسم الطالبة رباء .....

# نموذج الإجابة

| السؤال                 | الدرجة | المراجعة              | التوقيع            |
|------------------------|--------|-----------------------|--------------------|
|                        | ٥      | ٥                     | ٥                  |
|                        | ٥      | ٥                     | ٥                  |
| المجموع النهائي رقمياً | ١٥     | المجموع النهائي كتابة | خمس عشرة درجة فقط. |

عدد صفحات الاختبار ( ٢ )

تعليمات الاختبارات :

- الكتابة بالقلم الأزرق فقط .
- التأكد من عدد صفحات الاختبار .
- كتابة اسمك رباعياً ورقم الجلوس وفصلك بشكل صحيح .
- عدم محاولة الغش في الاختبار بأي شكل من أشكال الغش .
- يجب التوقيع على كشف التسليم قبل تسليم ورقة الاختبار

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

درجة لكل فقرة

|   |
|---|
| ٥ |
| ٥ |

|                                                                                   |                |   |                |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|----------------|-------------------|
| ١- هي اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب :                                          |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | لغة البشر      | ب | لغة الآلة      | ج لغة الترميز     |
| ٢- لا يعتبر من المتغيرات الصحيحة :                                                |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | 2name          | ب | Name2          | ج name            |
| ٣- أحد أنواع الحاسبات الشخصية خفيف الوزن يسهل حمله واستخدامه في أي مكان تقريباً : |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | الحاسب المكتبي | ب | الحاسب المحمول | ج الحاسب الخادم   |
| ٤- هو مكان محجوز في ذاكرة الحاسب يستخدم لتخزين قيم يتم إدخالها :                  |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | المتغيرات      | ب | الثوابت        | ج الرموز          |
| ٥- إحدى عمليات معالجة النصوص التي يمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة البيانات :      |                |   |                |                   |
| أ                                                                                 | دمج المراسلات  | ب | القارئ الشامل  | ج الحاشية السفلية |

٥

٥

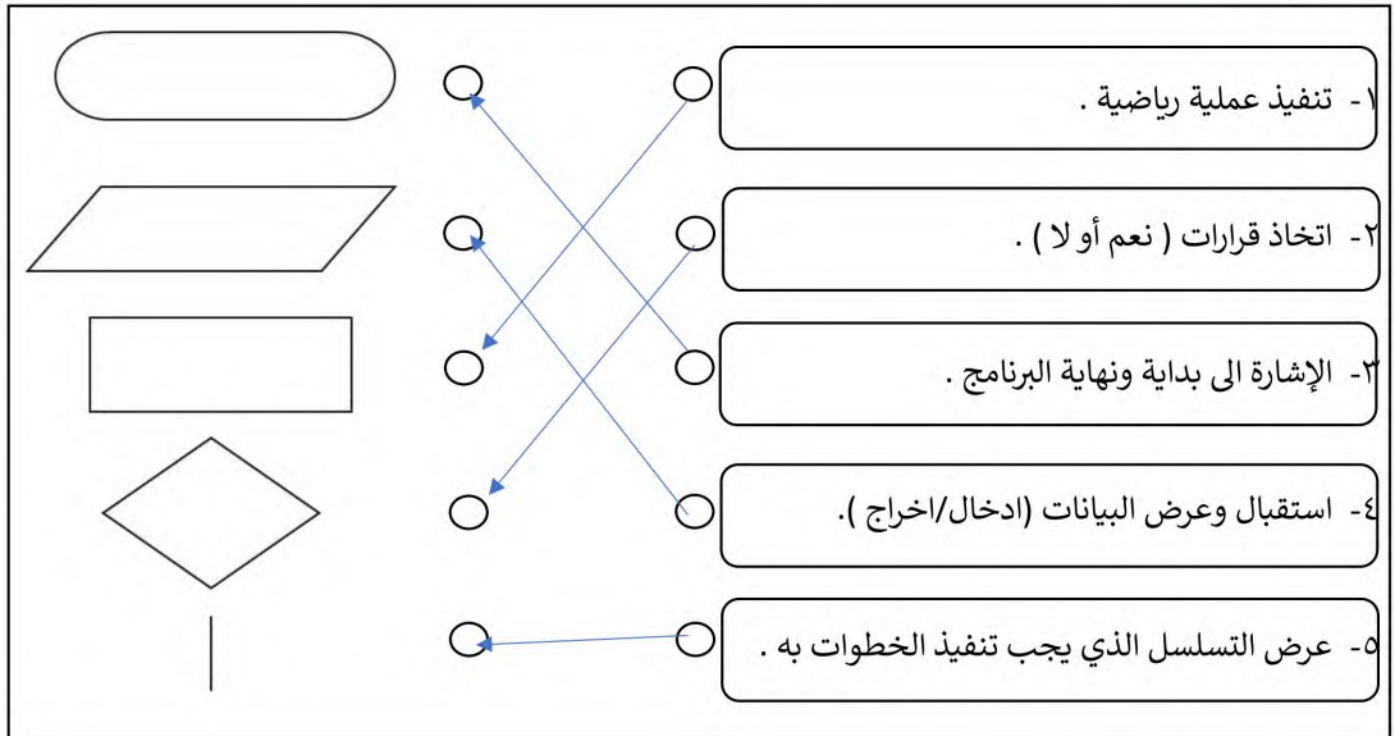
السؤال الثاني: ضعي علامة ( صح ) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة:  
درجة لكل فقرة

|   |                                                                                       |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ✓ | ١- مهمة نظام التشغيل هي التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده بشكل صحيح.                  |
| ✓ | ٢- تنقسم المتغيرات إلى قسمين هي الاعداد الصحيحة والاعداد العشرية.                     |
| ✓ | ٣- في برنامج مايكروسفت وررد يمكن في دمج المراسلات إنشاء قائمة مستلمين مخصصة .         |
| × | ٤- أجهزة الإدخال تقاس سعتها بالبايت والكيلوبايت والميجابايت والجيجابايت والتيرابايت . |
| × | ٥- لا يمكن إزالة برنامج مثبت على الحاسب الخاص بك بمجرد تثبيته .                       |

٥

٥

السؤال الثالث: صلي بين اشكال مخطط الانسياب و وصفها:  
درجة لكل فقرة



انتهت الأسئلة ... أتمنى لكم التوفيق والنجاح  
معلمة المادة :  
مديرة المدرسة :

|                          |                                                                                   |                          |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية |  | المملكة العربية السعودية |
| الصف: الأول متوسط        |                                                                                   | وزارة التعليم            |
| الزمن: خمس وأربعون دقيقة |                                                                                   | إدارة التعليم<br>متوسطة  |

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام 1447هـ

| السؤال | س 1 | س 2 | المجموع النهائي |              | المصحح  | التوقيع |
|--------|-----|-----|-----------------|--------------|---------|---------|
| الدرجة |     |     | الدرجة رقمياً   | الدرجة كتابة | المراجع | التوقيع |
|        |     |     |                 | فقط          |         |         |

اسم الطالبة : ..... رقم الجلوس ( )

السؤال الأول: أ : ضعي المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

| البرنامج | الحاسب | الأجزاء المادية | القرص الصلب | المخطط الانسيابي | التعليقات |
|----------|--------|-----------------|-------------|------------------|-----------|
|----------|--------|-----------------|-------------|------------------|-----------|

5

|                                                                                       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| جهاز إلكتروني لديه القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات                         |  |
| جهاز التخزين الرئيس في الحاسب يستخدم لتخزين البيانات واسترجاعها .                     |  |
| من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية .                                 |  |
| الأجزاء التي يتكون منها الحاسب وتتضمن الشاشة واللوحة الأم وغيرها.                     |  |
| مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمة محددة                         |  |
| تستخدم لإضافة تلميحات حول التعليمات البرمجية ولا تعد من خطوات البرنامج وتبدأ بعلامة # |  |

ب - صنفى الأجهزة التالية للوحدات المناسبة لها ( وحدة إدخال - وحدة إخراج - وحدة تخزين )

| الطابعة | الميكروفون | الفلش USB | الفأرة |
|---------|------------|-----------|--------|
|         |            |           |        |

السؤال الثاني : أ- اختاري الاجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الاجابة الصحيحة:-

10

|                                                                           |              |   |                       |   |                      |   |                |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|---|-----------------------|---|----------------------|---|----------------|
| 1- حاسب خفيف الوزن يسهل حمله واستخدامه في أي مكان تقريباً:                |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                         | الخوادم      | ب | أجهزة الحاسب العملاقة | ج | مشغلات ألعاب الفيديو | د | الحاسب المحمول |
| 2- هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذي تتصل به جميع الأجزاء الأخرى:       |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                         | القرص الصلب  | ب | بطاقة الفيديو         | ج | اللوحة الأم          | د | نظارة جوجل     |
| 3- من أهم أجهزة الإدخال التي يمكن للمستخدم من خلالها إدخال النصوص للحاسب: |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                         | السماعات     | ب | الفأرة                | ج | الماسح الضوئي        | د | لوحة المفاتيح  |
| 4- من الامثلة على لغات البرمجة:                                           |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                         | لغة البايثون | ب | اللغة العربية         | ج | اللغة الانجليزية     | د | لغة الالة      |
| 5- مكان محجوز في ذاكرة الحاسب يستخدم لقيمة يتم إدخالها :                  |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                         | المتغير      | ب | الثوابت               | ج | التعليقات            | د | الدالة         |

ب- ضعي علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-

|   |                                                               |
|---|---------------------------------------------------------------|
| 1 | يعتبر المعالج بمثابة العقل بالنسبة للحاسب                     |
| 2 | أول مرحلة من مراحل إنشاء البرنامج هي تحديد المشكلة            |
| 3 | يعد نظام التشغيل نوعاً من أنواع المكونات المادية للحاسب       |
| 4 | تستخدم السماعات لإدخال الأصوات للحاسب                         |
| 5 | لغة الآلة هي اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب وتتكون من 0 و 1 |

انتهت الاسئلة

# نموذج الإجابة

|                          |                                        |                         |
|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | إدارة التعليم<br>متوسطة |
| الصف: الأول متوسط        |                                        |                         |
| الزمن: خمس وأربعون دقيقة |                                        |                         |

## نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام 1447هـ

| السؤال | س 1           | س 2              | المجموع النهائي | المصحح  | التوقيع |
|--------|---------------|------------------|-----------------|---------|---------|
| الدرجة | الدرجة رقمياً | الدرجة كتابة فقط | المراجع         | التوقيع |         |

اسم الطالبة : ..... رقم الجلوس ( )

السؤال الأول: أ : ضعي المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

|   |          |        |                 |             |                  |           |
|---|----------|--------|-----------------|-------------|------------------|-----------|
| 5 | البرنامج | الحاسب | الأجزاء المادية | القرص الصلب | المخطط الانسيابي | التعليقات |
|---|----------|--------|-----------------|-------------|------------------|-----------|

|                  |                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| الحاسب           | جهاز إلكتروني لديه القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات                         |
| القرص الصلب      | جهاز التخزين الرئيس في الحاسب يستخدم لتخزين البيانات واسترجاعها .                     |
| المخطط الانسيابي | من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية .                                 |
| الأجزاء المادية  | الأجزاء التي يتكون منها الحاسب وتتضمن الشاشة واللوحة الأم وغيرها.                     |
| البرنامج         | مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمة محددة                         |
| التعليقات        | تستخدم لإضافة تلميحات حول التعليمات البرمجية ولا تعد من خطوات البرنامج وتبدأ بعلامة # |

ب - صنفی الأجهزة التالية للوحدات المناسبة لها ( وحدة إدخال – وحدة إخراج – وحدة تخزين )

| الطابعة    | الميكروفون | الفلش USB  | الفأرة     |
|------------|------------|------------|------------|
| وحدة إخراج | وحدة إدخال | وحدة تخزين | وحدة إدخال |

السؤال الثاني : أ- اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة ☒ عند الإجابة الصحيحة:-

|                                                                                                              |              |   |                       |   |                      |   |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---|-----------------------|---|----------------------|---|----------------|
| السؤال الثاني : أ- اختر الاجابة الصحيحة بوضع علامة <input checked="" type="checkbox"/> عند الاجابة الصحيحة:- |              |   |                       |   |                      |   |                |
| 1- حاسب خفيف الوزن يسهل حمله واستخدامه في أي مكان تقريباً:                                                   |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                                                            | الخوادم      | ب | أجهزة الحاسب العملاقة | ج | مشغلات ألعاب الفيديو | د | الحاسب المحمول |
| 2- هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب الذي تتصل به جميع الأجزاء الأخرى:                                          |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                                                            | القرص الصلب  | ب | بطاقة الفيديو         | ج | اللوحة الأم          | د | نظارة جوجل     |
| 3- من أهم أجهزة الإدخال التي يمكن للمستخدم من خلالها إدخال النصوص للحاسب:                                    |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                                                            | السماعات     | ب | الفأرة                | ج | الماسح الضوئي        | د | لوحة المفاتيح  |
| 4- من الامثلة على لغات البرمجة عالية المستوى:                                                                |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                                                            | لغة البايثون | ب | اللغة العربية         | ج | اللغة الانجليزية     | د | لغة الالة      |
| 5- مكان محجوز في ذاكرة الحاسب يستخدم لقيمة يتم إدخالها :                                                     |              |   |                       |   |                      |   |                |
| أ                                                                                                            | المتغير      | ب | الثوابت               | ج | التعليقات            | د | الدالة         |

ب- ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:-

|   |                                                               |   |
|---|---------------------------------------------------------------|---|
| 1 | يعتبر المعالج بمثابة العقل بالنسبة للحاسب                     | √ |
| 2 | أول مرحلة من مراحل إنشاء البرنامج هي تحديد المشكلة            | √ |
| 3 | يعد نظام التشغيل نوعاً من أنواع المكونات المادية للحاسب       | X |
| 4 | تستخدم السماعات لإدخال الأصوات للحاسب                         | X |
| 5 | لغة الآلة هي اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب وتتكون من 0 و 1 | √ |

انتهت الاسئلة

## أسئلة اختبار الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام 1447هـ

| المجموع النهائي ١٥ | المصحح  | التوقيع |
|--------------------|---------|---------|
| الدرجة رقمياً      | المراجع | التوقيع |
| الدرجة كتابة فقط   |         |         |

اسم الطالب/..... رقم الجلوس (.....)

## السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة:

| من أنواع أجهزة الحاسب الشخصية                                         |                 |   |                |   |               |   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|---|----------------|---|---------------|---|
| أ                                                                     | الحاسب المكتبي  | ب | الحاسب المحمول | ج | الهاتف الذكي  | د |
| من أجهزة الإدخال التي تساعد على تسجيل الصوت وحفظه                     |                 |   |                |   |               |   |
| أ                                                                     | الميكروفون      | ب | لوحة المفاتيح  | ج | السماعة       | د |
| من أجهزة الإخراج التي تستخدم في طباعة المستندات والصور من جهاز الحاسب |                 |   |                |   |               |   |
| أ                                                                     | الطابعة         | ب | الميكروفون     | ج | الماسح الضوئي | د |
| البرنامج الذي يستخدم لمعالجة النصوص المتقدمة هو :                     |                 |   |                |   |               |   |
| أ                                                                     | مايكروسوفت وورد | ب | الرسام         | ج | جوجل          | د |
| من أجهزة التخزين                                                      |                 |   |                |   |               |   |
| أ                                                                     | الهارديسك       | ب | ذاكرة الفلاش   | ج | بطاقة الذاكرة | د |

## السؤال الثاني:

ضع علامة صح امام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ امام العبارة الخاطئة :

| الإجابة | العبارة                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|
| ١       | المعالج يعتبر عقل الحاسب وينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية.        |
| ٢       | لغة بايثون هي لغة عالمية عالية المستوى مفتوحة المصدر سهلة التعلم.       |
| ٣       | الخوارزمية هي قائمة من التعليمات يتم اتباعها خطوه بخطوه لحل مشكلة معينه |
| ٤       | من شروط المخطط الانسيابي ان يكون له بداية ونهاية                        |
| ٥       | لا يمكن ادراج الصور في برنامج معالج النصوص .                            |

# نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بالدمشق  
مكتب التعليم  
متوسطة

الصف أول متوسط  
المادة / مهارات رقمية  
الزمن / ساعة ونصف

VISION  
2030  
وزارة التعليم  
الدور الأول ( للعاد

| المجموع النهائي ١٥ | المصحح       | التوقيع |         |
|--------------------|--------------|---------|---------|
| الدرجة رقماً       | الدرجة كتابة | المراجع | التوقيع |
|                    | فقط          |         |         |

اسم الطالب/..... رقم الجلوس (.....)

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة:

٧.٥

| من أنواع أجهزة الحاسب الشخصية                                         |                 |   |                |   |               |   |              |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|---|----------------|---|---------------|---|--------------|
| أ                                                                     | الحاسب المكتبي  | ب | الحاسب المحمول | ج | الهاتف الذكي  | د | جميع ما سبق  |
| من أجهزة الإدخال تساعد على تسجيل الصوت وحفظه                          |                 |   |                |   |               |   |              |
| أ                                                                     | الميكروفون      | ب | لوحة المفاتيح  | ج | السماعة       | د | لوحة الألعاب |
| من أجهزة الإخراج التي تستخدم في طباعة المستندات والصور من جهاز الحاسب |                 |   |                |   |               |   |              |
| أ                                                                     | الطابعة         | ب | الميكروفون     | ج | الماسح الضوئي | د | لوحة الألعاب |
| البرنامج الذي يستخدم لمعالجة النصوص المتقدمة هو :                     |                 |   |                |   |               |   |              |
| أ                                                                     | مايكروسوفت وورد | ب | الرسام         | ج | جوجل          | د | لاشي         |
| من أجهزة التخزين                                                      |                 |   |                |   |               |   |              |
| أ                                                                     | الهاردديسك      | ب | ذاكرة الفلاش   | ج | بطاقة الذاكرة | د | جميع ما سبق  |

السؤال الثاني:

ضع علامة صح امام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ امام العبارة الخاطئة :

٧.٥

| الإجابة | العبارة                                                                 |   |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|---|
| صح ١.٥  | المعالج عقل الحاسب وينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية.              | ١ |
| صح ١.٥  | بايثون هي لغة عالمية عالية المستوى مفتوحة المصدر سهلة التعلم.           | ٢ |
| صح ١.٥  | الخوارزمية هي قائمة من التعليمات يتم اتباعها خطوه بخطوه لحل مشكلة معينة | ٣ |
| صح ١.٥  | من شروط المخطط الانسيابي ان يكون له بداية ونهاية                        | ٤ |
| خطا ١.٥ | لا يمكن ادراج الصور في برنامج معالج النصوص .                            | ٥ |

المادة: المهارات الرقمية  
الصف: أول متوسط  
الزمن: ساعة ونصف



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بمنطقة .....  
متوسطة .....

## الاختبار النهائي لمادة المهارات الرقمية ( نظري ) للصف الأول متوسط الفصل الدراسي الأول لعام هـ ( الدور الأول )

اسم الطالب: ..... الفصل : .....

### السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

|    |                                                                |                |                      |                  |
|----|----------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|------------------|
| 1. | الحاسب ..... يمتاز بخفة وزنه وسهولة حمله.                      |                |                      |                  |
|    | أ. المحمول                                                     | ب. المكتبي     | ج. الخادم            | د. العملاق       |
| 2. | يعتبر عقل الحاسب وينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية.       |                |                      |                  |
|    | أ. نظارات قوقل                                                 | ب. لوح الألعاب | ج. المعالج           | د. بطاقة الفيديو |
| 3. | مجموعه من الأوامر المكتوبه بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمه محددة. |                |                      |                  |
|    | أ. الإسناد                                                     | ب. البرنامج    | ج. المتغيرات         | د. الثوابت       |
| 4. | من أشهر لغات البرمجة :                                         |                |                      |                  |
|    | أ. أكسس                                                        | ب. إكسل        | ج. بايثون            | د. بوروينت       |
| 5. | في مخططات الانسياب يمثل هذا الشكل                              |                |                      |                  |
|    | أ. الإدخال والايخراج                                           | ب. القرار      | ج. البداية و النهاية | د. العمليات      |

السؤال الثاني : اكتبى كلمة ( صح ) أمام الإجابة الصحيحة وكلمة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة :

1. تعتبر الهواتف الذكية شكل من أشكال الحاسب المصغرة. ( ..... )
2. اللوحة الأم هي المركز الرئيسي للحاسب وتتصل بها جميع الأجهزة. ( ..... )
3. تستخدم لوحة المفاتيح لإدخال البيانات النصية. ( ..... )
4. الخوارزمية هي قائمة من التعليمات يتم اتباعها لحل مشكله معينه خطوه بخطوه. ( ..... )
5. يُطلق على من يقوم بكتابة البرامج مسمى المحلل. ( ..... )
6. اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة الآله. ( ..... )

السؤال الثالث : صلي كل جهاز فى العمود ( أ ) بنوعه فى العمود ( ب )

| م | العمود ( ب )               |
|---|----------------------------|
| 1 | جهاز للإدخال والإخراج معاً |
| 2 | جهاز للتخزين               |
| 3 | لنظام التشغيل              |
| 4 | جهاز إدخال                 |
| 5 | جهاز للإخراج               |

| م | العمود ( أ )  |
|---|---------------|
|   | لوحة المفاتيح |
|   | مكبرات الصوت  |
|   | شاشة اللمس    |
|   | ذاكرة الفلاش  |

انتهت الأسئلة

تمنيتي لكن بالتوفيق

# نموذج الإجابة

المادة: المهارات الرقمية  
الصف: أول متوسط  
الزمن: ساعة ونصف



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بمنطقة .....  
متوسطة .....

## الاختبار النهائي لمادة المهارات الرقمية ( نظري ) للصف الأول متوسط الفصل الدراسي الأول لعام هـ ( الدور الأول )

اسم الطالب: ..... الفصل : .....

### السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

|    |                                                                |                      |                |                      |                  |
|----|----------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|----------------------|------------------|
| 1. | الحاسب ..... يمتاز بخفة وزنه وسهولة حمله.                      | أ. المحمول           | ب. المكتبي     | ج. الخادم            | د. العملاق       |
| 2. | يعتبر عقل الحاسب وينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية.       | أ. نظارات قوقل       | ب. لوح الألعاب | ج. المعالج           | د. بطاقة الفيديو |
| 3. | مجموعه من الأوامر المكتوبه بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمه محددة. | أ. الإسناد           | ب. البرنامج    | ج. المتغيرات         | د. الثوابت       |
| 4. | من أشهر لغات البرمجة :                                         | أ. أكسس              | ب. إكسل        | ج. بايثون            | د. بوربوينت      |
| 5. | في مخططات الانسياب يمثل هذا الشكل                              | أ. الإدخال والايخارج | ب. القرار      | ج. البداية و النهاية | د. العمليات      |

السؤال الثاني : اكتبى كلمة ( صح ) أمام الإجابة الصحيحة وكلمة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة :

7. تعتبر الهواتف الذكية شكل من أشكال الحاسب المصغرة. ( .....صح..... )
8. اللوحة الأم هي المركز الرئيسي للحاسب وتتصل بها جميع الأجهزة. ( .....صح..... )
9. تستخدم لوحة المفاتيح لإدخال البيانات النصية. ( .....صح..... )
10. الخوارزمية هي قائمة من التعليمات يتم اتباعها لحل مشكله معينه خطوه بخطوه. ( .....صح..... )
11. يُطلق على من يقوم بكتابة البرامج مسمى المحلل. ( .....خطأ..... )
12. اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة الآله. ( .....صح..... )

السؤال الثالث : صلى كل جهاز فى العمود ( أ ) بنوعه فى العمود ( ب )

| م | العمود ( ب )               |
|---|----------------------------|
| 1 | جهاز للإدخال والإخراج معاً |
| 2 | جهاز للتخزين               |
| 3 | لنظام التشغيل              |
| 4 | جهاز إدخال                 |
| 5 | جهاز للإخراج               |

| م | العمود ( أ )  |
|---|---------------|
| 4 | لوحة المفاتيح |
| 5 | مكبرات الصوت  |
| 1 | شاشة اللمس    |
| 2 | ذاكرة الفلاش  |

|             |              |
|-------------|--------------|
| المادة      | مهارات رقمية |
| الصف        | أولى متوسط   |
| الزمن       | ساعة         |
| عدد الأسئلة | 3            |
| عدد الصفحات | 3            |



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بجدة  
مدرسة العقيق النموذجية  
القسم المتوسط

اختبار الفصل الدراسي الأول (أولى متوسط)  
(الدور الأول)

اسم الطالبة :

أجيب على الأسئلة التالية :

السؤال الأول

5

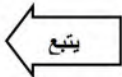
اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي بختيار الحرف المناسب :

|                                                                                         |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------|
| 1                                                                                       | أ | الحاسب                                              | ب | الفأرة                                          | ج | الشاشة                                          | د | الطابعة                                          |
| جهاز إلكتروني معالجة وتخزين واسترجاع البيانات                                           |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 2                                                                                       | أ | مكونات برمجية                                       | ب | مكونات مادية                                    | ج | مكونات حسية                                     | د | لا شيء مما سبق                                   |
| هي الأجهزة التي يتكون منها الحاسب مثل الشاشة وغيرها                                     |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 3                                                                                       | أ | الحاسب المحمول                                      | ب | الخوادم                                         | ج | الحاسبات العملاقة                               | د | الحاسب المحمول                                   |
| أجهزة حاسب قوية جداً ذات قدرة معالجة عالية ، كبيرة الحجم ، إجراء الحسابات في نفس الوقت  |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 4                                                                                       | أ | الطابعة                                             | ب | الخوادم                                         | ج | مشغلات ألعاب الفيديو                            | د | الحاسبات العملاقة                                |
| جهاز حاسب يتيح لك اللعب بشكل فردي أو جماعي عبر الانترنت                                 |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 5                                                                                       | أ | المعالج                                             | ب | اللوحة الأم                                     | ج | ذاكرة الوصول العشوائي                           | د | محرك القرص الصلب                                 |
| هو جهاز التخزين الرئيسي في الحاسب لتخزين البيانات وتخزينها ويتم تخزين جميع البرامج فيها |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 6                                                                                       | أ | المخطط الانسيابي                                    | ب | البرمجة                                         | ج | الخوارزمية                                      | د | المشكلة                                          |
| هو تمثيل بياني لخطوات الخوارزمية                                                        |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 7                                                                                       | أ | -احسب متوسط رقمين<br>-اعرض النتيجة<br>-أدخل الرقمين | ب | -ادخل الرقمين<br>-اعرض النتيجة<br>-أحسب المتوسط | ج | -ادخل الرقمين<br>-احسب المتوسط<br>-اعرض النتيجة | د | -اعرض النتيجة<br>- ادخل الرقمين<br>-احسب المتوسط |
| ما هو الترتيب الصحيح لخوارزمية برنامج يقوم بحساب متوسط رقمين                            |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 15                                                                                      | أ | المحلل                                              | ب | المدرّب                                         | ج | المبرمج                                         | د | المصمم                                           |
| يقوم بكتابة البرنامج .....                                                              |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 16                                                                                      | أ | إعادة تشغيل الحاسب                                  | ب | تسجيل الخروج                                    | ج | السكون                                          | د | إيقاف التشغيل                                    |
| يغلق جميع برامج الحاسب ثم يبدأ بتشغيله فوراً مرة أخرى                                   |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |
| 18                                                                                      | أ | كتابة البرنامج بلغة البايثون                        | ب | تحديد المشكلة                                   | ج | كتابة الخوارزمية                                | د | رسم المخطط البياني                               |
| المرحلة الأخيرة من مراحل إنشاء البرنامج                                                 |   |                                                     |   |                                                 |   |                                                 |   |                                                  |

يتبع

اكتب الحرف (ص) امام العبارة الصحيحة و الحرف (خ) امام العبارات الخاطئة:

|    |                                                                                                 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | تمنحك مجموعة الخطوط جميع الأدوات اللازمة لتنسيق خط النص الخاص                                   |
| 2  | البايثون هي لغة برمجة عالمية تعتمد على كتابة الأكواد                                            |
| 3  | لا يمكن استخدام رسومات وأشكال في مستندك                                                         |
| 4  | يمكن نقل ملف في سلة المحذوفات إلى مجلد من اختيارك                                               |
| 5  | يتم تخزين جميع البيانات مثل الصور في شاشة الحاسب                                                |
| 6  | يعد نظام التشغيل نوعا من أنواع المكونات المادية للحاسب                                          |
| 7  | تتصل جميع الأجهزة الاخرى باللوحة الأم كوحدة المعالجة المركزية والذاكرة والأجهزة الملحقة الأخرى  |
| 8  | يمكن إضافة مجلدات فرعية في مجلد                                                                 |
| 9  | لغة البايثون هي اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب                                                |
| 10 | تسمح أنظمة التشغيل ذات الواجهة الرسومية برؤية جميع الملفات والمجلدات والتحكم بها من خلال الفأرة |



5

## السؤال الثالث

2

أ- طابقي بين أشكال المخطط الانسيابي وأسمائها بوضع الرقم المناسب:

|                                                                                    |  |                  |   |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|---|
|   |  | البداية/ النهاية | 1 |
|   |  | الإدخال/ الإخراج | 2 |
|   |  | العمليات         | 3 |
|  |  | اتخاذ القرار     | 4 |

ب - صنفى الأجهزة التالية لأجهزة المناسبة لها ( أجهزة إدخال - أجهزة إخراج - أجهزة تخزين )

3

| تصنيفها | اسم الجهاز         |
|---------|--------------------|
|         | لوحة المفاتيح      |
|         | ذاكرة الفلاش (USB) |
|         | الفأرة             |
|         | الأقراص الضوئية    |
|         | الطابعات           |
|         | كاميرا ويب         |

انتهت الأسئلة ..

المادة: المهارات الرقمية  
الصف: الأول متوسط  
الزمن: ساعة ونص



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم ....  
مكتب التعليم ب.....  
متوسطة .....

الاختبار النهائي التحريري لمادة المهارات الرقمية للفصل الدراسي الأول الدور (الأول) للعام 1445 - 1446 هـ

اسم الطالب: ..... رقم الجلوس: .....

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين الخيارات لكل فقرة :

|    |                                                            |                  |             |               |               |
|----|------------------------------------------------------------|------------------|-------------|---------------|---------------|
| 1- | هو المركز الرئيسي للحاسب:                                  | أ- اللوحة الأم   | ب- السماعة  | ج- الميكروفون | د- الطابعة    |
| 2- | يسمى بـ عقل الحاسب وينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية: | أ- اللوحة الأم   | ب- المعالج  | ج- الميكروفون | د- الطابعة    |
| 3- | من أشهر لغات البرمجة                                       | أ- اكسس          | ب- اكسل     | ج- بايثون     | د- الوورد     |
| 4- | يساعدك على تسجيل صوتك وحفظه بشكل رقمي:                     | أ- لوحة المفاتيح | ب- الشاشة   | ج- الفأرة     | د- الميكروفون |
| 5- | يتكون الجدول من                                            | أ- صفوف واعمدة   | ب- صفوف فقط | ج- أعمدة فقط  | د- صف واحد    |

السؤال الثاني: ضع ( ✓ ) أمام العبارات الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارات الخاطئة

1. تعتبر الفارة من وحدات الإخراج بالحاسب الآلي. ( )
2. مهمة نظام التشغيل هي التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده بشكل صحيح. ( )
3. تعد الأقراص الضوئية من وحدات التخزين بالحاسب الآلي. ( )
4. تعتبر الطابعة من وحدات الإدخال بالحاسب الآلي. ( )
5. بايثون هي لغة برمجة عالمية تعتمد على كتابة الأكواد. ( )

السؤال الثالث : اكتب الرقم الصحيح في العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب )

| م | العمود ( ب )     |
|---|------------------|
| 1 | البداية والنهاية |
| 2 | اتخاذ القرارات   |
| 3 | تنفيذ العمليات   |
| 4 | وحدات الإدخال    |
| 5 | الإدخال والإخراج |

| م | العمود ( أ ) |
|---|--------------|
|   |              |
|   |              |
|   |              |
|   |              |
|   |              |

انتهت الأسئلة  
تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

# نموذج الإجابة

ة: المهارات الرقمية

الصف: الأول متوسط

الزمن: ساعة ونص



المملكة العربية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم ....  
مكتب التعليم ....  
متوسطة .....

الاختبار النهائي التحريري لمادة المهارات الرقمية للفصل الدراسي الأول الدور (الأول) للعام 1446 - 1445 هـ

اسم الطالب: ..... رقم الجلوس: .....

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين الخيارات لكل فقرة :

|     |                                                                   |                |            |               |            |
|-----|-------------------------------------------------------------------|----------------|------------|---------------|------------|
| 1-  | هو المركز الرئيسي للحاسب:                                         | ت- اللوحة الأم | ث- السماعة | ج- الميكروفون | د- الطابعة |
| 2-  | يسمى بـ عقل الحاسب وينفذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية:        | ت- اللوحة الأم | ث- المعالج | ج- الميكروفون | د- الطابعة |
| 3-  | من أشهر لغات البرمجة                                              | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |
| 4-  | يساعدك على تسجيل صوتك وحفظه بشكل رقمي:                            | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |
| 5-  | يتكون الجدول من                                                   | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |
| 6-  | تعتبر الفارة من وحدات الإخراج بالحاسب الآلي.                      | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |
| 7-  | مهمة نظام التشغيل هي التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده بشكل صحيح. | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |
| 8-  | تعد الأقراص الضوئية من وحدات التخزين بالحاسب الآلي.               | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |
| 9-  | تعتبر الطابعة من وحدات الإدخال بالحاسب الآلي.                     | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |
| 10- | بايثون هي لغة برمجة عالمية تعتمد على كتابة الأكواد.               | ت- اكسس        | ث- اكسل    | ج- بايثون     | د- الورد   |

السؤال الثاني: ضع ( ✓ ) أمام العبارات الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارات الخاطئة

6. تعتبر الفارة من وحدات الإخراج بالحاسب الآلي. ( ✗ )
7. مهمة نظام التشغيل هي التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده بشكل صحيح. ( ✓ )
8. تعد الأقراص الضوئية من وحدات التخزين بالحاسب الآلي. ( ✓ )
9. تعتبر الطابعة من وحدات الإدخال بالحاسب الآلي. ( ✗ )
10. بايثون هي لغة برمجة عالمية تعتمد على كتابة الأكواد. ( ✓ )

السؤال الثالث : اكتب الرقم الصحيح في العمود ( أ ) بما يناسبه من العمود ( ب )

| العمود ( ب )     | م |
|------------------|---|
| البداية والنهاية | 1 |
| اتخاذ القرارات   | 2 |
| تنفيذ العمليات   | 3 |
| وحدات الإدخال    | 4 |
| الإدخال والإخراج | 5 |

| العمود ( أ ) | م |
|--------------|---|
|              | 1 |
|              | 3 |
|              | 2 |
|              | 5 |
|              | 4 |

انتهت الأسئلة  
تمنيتي لكم بالتوفيق والنجاح

|                                           |                                                                                                                            |                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية ( الجزء النظري ) | <br>وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المملكة العربية السعودية                   |
| الصف: الأول متوسط                         |                                                                                                                            | وزارة التعليم                              |
| الزمن: ساعة فقط                           |                                                                                                                            | الإدارة العامة للتعليم بمكة المكرمة - بنات |
| عدد الأسئلة: 2                            |                                                                                                                            | مكتب الإشراف التربوي بالجموم<br>المتوسطة   |

### اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) للعام الدراسي 1446هـ

| السؤال | س1            | س2                | المجموع النهائي | المصححة | التوقيع |
|--------|---------------|-------------------|-----------------|---------|---------|
| الدرجة | الدرجة رقمياً | الدرجة كتابية فقط | المراجعة        | التوقيع |         |

اسم الطالبة : ..... الصف الدراسي : ..... رقم الجلوس ( )

عزيزتي الطالبة/ استعيني بالله وقولي ( اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً وأنت تجعل الحزن إن شئت سهلاً )  
السؤال الأول/

7.5 /

فقرة ( أ ) / ضعي المصطلح أمام التعريف المناسب له ؟

| الحاسب | البرنامج | بايثون | الأجهزة |
|--------|----------|--------|---------|
|--------|----------|--------|---------|

|    |                                                                                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمة محددة.                            |
| 2. | الأجزاء المادية ( الكهربائية والميكانيكية ) التي يتكون منها الحاسب.                       |
| 3. | لغة عالمية عالية المستوى مفتوحة المصدر وسهلة التعلم وتعتمد على كتابة الأكواد.             |
| 4. | جهاز إلكتروني لديه القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات والكثير من الأعمال المفيدة. |

فقرة ( ب ) / اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي ؟

|    |                                                                       |                            |                            |                           |                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 1. | أجهزة حاسب قوية جداً ذات قدرة معالجة عالية وعادة ما تكون كبيرة الحجم. | أ/ أجهزة الحاسب العملاقة.  | ب/ الخوادم.                | ج/ مشغلات ألعاب الفيديو.  | د/ أجهزة بحاسبات مدمجة. |
| 2. | هي بمثابة العقل بالنسبة للحاسب.                                       | أ/ اللوحة الأم.            | ب/ وحدة المعالجة المركزية. | ج/ ذاكرة الوصول العشوائي. | د/ القرص الصلب.         |
| 3. | قائمة من التعليمات يتم اتباعها خطوة بخطوة لحل مشكلة معينة.            | أ/ المدخلات.               | ب/ المخرجات.               | ج/ الخوارزمية.            | د/ البرمجة.             |
| 4. | الاسم الذي يعد اسماً صحيحاً لمتغير.                                   | أ/ 1 w@.                   | ب/ 234.                    | ج/ A/2.                   | د/ Name.                |
| 5. | التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده بشكل صحيح.                          | أ/ نظام التشغيل .          | ب/ الأجهزة.                | ج/ البرامج.               | د/ الملحقات.            |
| 6. | اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب.                                     | أ/ لغة الآلة.              | ب/ لغة بايثون.             | ج/ لغة التجميع.           | د/ لغة بيسك.            |
| 7. | هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب والذي تتصل به ومن خلاله جميع الأجزاء.  | أ/ وحدة المعالجة المركزية. | ب/ اللوحة الأم.            | ج/ ذاكرة الوصول العشوائي. | د/ القرص الصلب.         |

فقرة ( ج ) / اربطي أشكال المخطط الانسيابي بالاسم المناسب ؟

( بداية ونهاية / الإدخال والإخراج / العمليات / اتخاذ قرار )



7.5 /

السؤال الثاني/

فقرة ( أ ) / صنفى الأجهزة التي أمامك إلى الوحدات التالية ؟

( إدخال / إخراج / إدخال وإخراج معًا / تخزين )

|                       |                     |                                 |
|-----------------------|---------------------|---------------------------------|
| لوحة مفاتيح<br>.....  | الطابعة<br>.....    | شاشة اللمس<br>.....             |
| ذاكرة الفلاش<br>..... | الميكروفون<br>..... | نظارة الواقع الافتراضي<br>..... |

فقرة ( ب ) / رتب كل مما يأتي ترتيبًا صحيحًا ؟

الترتيب الصحيح

1. مراحل إنشاء البرنامج...

|   |  |
|---|--|
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |

|                                 |
|---------------------------------|
| 1/ كتابة الخطوات الخوارزمية.    |
| 2/ كتابة البرنامج بلغة البرمجة. |
| 3/ تحديد المشكلة.               |
| 4/ رسم المخطط الانسيابي.        |

الترتيب الصحيح

2. تحويل الوحدات التخزينية...

|   |  |
|---|--|
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |

|                               |
|-------------------------------|
| 1 كيلو بايت = 1024 بايت.      |
| 1 تيرابايت = 1024 جيجا بايت.  |
| 1 جيجا بايت = 1024 ميغا بايت. |
| 1 ميغا بايت = 1024 كيلو بايت. |
| 1 بايت = 8 بت.                |

انتهت الأسئلة

تمنيتي للجميع كل التوفيق والنجاح

معلمة المادة/

إضاءة / كونوا أنتم التغيير الذي تريدون أن ترونه  
في هذا العالم.

|                                           |                                                                                                                            |                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| المقرر: المهارات الرقمية ( الجزء النظري ) | <br>وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المملكة العربية السعودية                   |
| الصف: الأول متوسط                         |                                                                                                                            | وزارة التعليم                              |
| الزمن: ساعة فقط                           |                                                                                                                            | الإدارة العامة للتعليم بمكة المكرمة - بنات |
| عدد الأسئلة: 2                            |                                                                                                                            | مكتب الإشراف التربوي<br>المتوسطة           |

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول ( الدور الأول ) للعام الدراسي 1446هـ

|        |    |
|--------|----|
| السؤال | س1 |
| الدرجة |    |

# نموذج الإجابة

اسم الطالبة : ..... الصف الدراسي : ..... رقم الجلوس ( )

عزيزتي الطالبة/ استعيني بالله وقولي ( اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً وأنت تجعل الحزن إن شئت سهلاً )  
السؤال الأول/

7.5 /

فقرة ( أ ) / ضعي المصطلح أمام التعريف المناسب له ؟

| الحاسب | البرنامج | بايثون | الأجهزة |
|--------|----------|--------|---------|
|--------|----------|--------|---------|

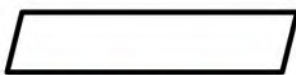
|             |                                                                                           |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. البرنامج | مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمة محددة.                            |
| 6. الأجهزة  | الأجزاء المادية ( الكهربائية والميكانيكية ) التي يتكون منها الحاسب.                       |
| 7. بايثون   | لغة عالمية عالية المستوى مفتوحة المصدر وسهلة التعلم وتعتمد على كتابة الأكواد.             |
| 8. الحاسب   | جهاز إلكتروني لديه القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات والكثير من الأعمال المفيدة. |

فقرة ( ب ) / اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي ؟

|                                                                          |                            |                            |                           |                         |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 8. أجهزة حاسب قوية جداً ذات قدرة معالجة عالية وعادة ما تكون كبيرة الحجم. | أ/ أجهزة الحاسب العملاقة.  | ب/ الخوادم.                | ج/ مشغلات ألعاب الفيديو.  | د/ أجهزة بحاسبات مدمجة. |
| 9. هي بمثابة العقل بالنسبة للحاسب.                                       | أ/ اللوحة الأم.            | ب/ وحدة المعالجة المركزية. | ج/ ذاكرة الوصول العشوائي. | د/ القرص الصلب.         |
| 10. قائمة من التعليمات يتم اتباعها خطوة بخطوة لحل مشكلة معينة.           | أ/ المدخلات.               | ب/ المخرجات.               | ج/ الخوارزمية.            | د/ البرمجة.             |
| 11. الاسم الذي يعد اسماً صحيحاً لمتغير.                                  | أ/ 1 w@.                   | ب/ 234.                    | ج/ A/2.                   | د/ Name.                |
| 12. التحكم بجهاز الحاسب وإدارة موارده بشكل صحيح.                         | أ/ نظام التشغيل.           | ب/ الأجهزة.                | ج/ البرامج.               | د/ الملحقات.            |
| 13. اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب.                                    | أ/ لغة الآلة.              | ب/ لغة بايثون.             | ج/ لغة التجميع.           | د/ لغة بيسك.            |
| 14. هي بمثابة المركز الرئيس للحاسب والذي تتصل به ومن خلاله جميع الأجزاء. | أ/ وحدة المعالجة المركزية. | ب/ اللوحة الأم.            | ج/ ذاكرة الوصول العشوائي. | د/ القرص الصلب.         |

فقرة ( ج ) / اربطي أشكال المخطط الانسيابي بالاسم المناسب ؟

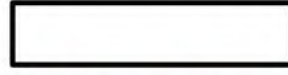
( بداية ونهاية / الإدخال والإخراج / العمليات / اتخاذ قرار )



الادخال / الاخراج



البداية / النهاية



العمليات الحسابية



اتخاذ قرار

## السؤال الثاني/

فقرة ( أ ) / صنفى الأجهزة التي أمامك إلى الوحدات التالية ؟

( إدخال / إخراج / إدخال وإخراج معاً / تخزين )

|                       |                     |                                             |
|-----------------------|---------------------|---------------------------------------------|
| لوحة مفاتيح<br>ادخال  | الطابعة<br>اخراج    | شاشة اللمس<br>ادخال وإخراج معاً             |
| ذاكرة الفلاش<br>تخزين | الميكروفون<br>ادخال | نظارة الواقع الافتراضي<br>ادخال وإخراج معاً |

فقرة ( ب ) / رتبى كل مما يأتي ترتيباً صحيحاً ؟

الترتيب الصحيح

3. مراحل إنشاء البرنامج...

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1 | تحديد المشكلة               |
| 2 | كتابة الخطوات الخوارزمية    |
| 3 | رسم مخططات الانسياب         |
| 4 | كتابة البرنامج بلغة البرمجة |

|                                 |
|---------------------------------|
| 1/ كتابة الخطوات الخوارزمية.    |
| 2/ كتابة البرنامج بلغة البرمجة. |
| 3/ تحديد المشكلة.               |
| 4/ رسم المخطط الانسيابي.        |

الترتيب الصحيح

4. تحويل الوحدات التخزينية...

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| 1 | 1 بايت = 8 بت.                |
| 2 | 1 كيلو بايت = 1024 بايت.      |
| 3 | 1 ميغا بايت = 1024 كيلو بايت. |
| 4 | 1 جيجا بايت = 1024 ميغا بايت. |
| 5 | 1 تيرابايت = 1024 جيجا بايت.  |

|                               |
|-------------------------------|
| 1 كيلو بايت = 1024 بايت.      |
| 1 تيرابايت = 1024 جيجا بايت.  |
| 1 جيجا بايت = 1024 ميغا بايت. |
| 1 ميغا بايت = 1024 كيلو بايت. |
| 1 بايت = 8 بت.                |

انتهت الأسئلة

تمنيتاني للجميع كل التوفيق والنجاح

معلمة المادة/

إضاءة / كونوا أنتم التغيير الذي تريدون أن ترونه في هذا العالم

اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1446هـ

|              |        |    |
|--------------|--------|----|
| اسم المصحح : | الدرجة | 15 |
| اسم الطالب : | الصف   |    |

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

1. يعتبر من الحاسبات الشخصية :  
أ - الحاسب المكتبي      ب - الخوادم      ج - أجهزة الحاسب العملاقة      د - مشغلات ألعاب الفيديو
2. بمثابة العقل للحاسب مهمته تنفيذ جميع العمليات الحسابية والمنطقية وعمليات الإدخال والإخراج :  
أ - المعالج      ب - ذاكرة الوصول العشوائي      ج - اللوحة الأم      د - القرص الصلب
3. لا يعتبر من أجهزة الإدخال :  
أ - لوحة المفاتيح      ب - الفأرة      ج - الطابعة      د - الميكروفون
4. أي مما يلي لا يعد نظام تشغيل :  
أ - مايكروسوفت ويندوز      ب - ماك أو إس      ج - مايكروسوفت وورد      د - مايكروسوفت إكسل
5. متغير  $z = 5$  نوعه هو :  
أ - متغير نصي      ب - متغير عشري      ج - متغير صحيح      د - متغير حقيقي

السؤال الثاني : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارات الصحيحة وعلامة ( × ) أمام العبارات الخاطئة :

1. يمكنك حفظ مستند مايكروسوفت وورد كملف PDF . ( )
2. تعد إدارة الملفات سمة أساسية من سمات نظام التشغيل . ( )
3. لغة برمجة بايثون من اللغات عالية المستوى المجانية والمفتوحة المصدر . ( )
4. اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة الآلة ( 0 , 1 ) . ( )
5. البرنامج هو مجموعة من الأوامر المكتوبة بلغة برمجة معينة لتنفيذ مهمة محددة . ( )
6. الحاسب هو جهاز إلكتروني لديه القدرة على معالجة وتخزين واسترجاع البيانات . ( )
7. MB ميجابايت = 1024 البايت . ( )
8. من الأمثلة على أجهزة التخزين الماسح الضوئي . ( )

السؤال الثالث : أذكر مكونات الحاسب ؟

- 1 .....
- 2 .....

انتهت الأسئلة