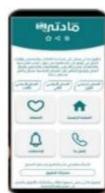


تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي ي العمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملخصات والتحاضير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين
وتحميم على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد





اختبار الفترة الأولى لمادة التقنية الرقمية 3-1 نظام المسارات المشتركة لعام 1445 هـ

الطالبة : الفصل :

10

السؤال الأول : اختياري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة عند الاجابة الصحيحة

يشير إلى الترتيب المحدد للصور والنصوص والعناصر الأخرى في الصفحة :	2	تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أخرى :	1
سهولة القراءة	<input type="checkbox"/>	رسائل البريد الإلكتروني	<input type="checkbox"/>
مظهر الصفحة	<input type="checkbox"/>	خطابات الاعمال	<input type="checkbox"/>
الطباعة	<input type="checkbox"/>	التقارير المالية	<input type="checkbox"/>
صور حقيقية لأشياء أو مواقف محددة تمنح المستند ميزة الواقعية :	4	تستخدمها الشركات أو المؤسسات في شعارها أو في تصميم مستنداتها للتعبير عن هويتها :	3
الرسوم البيانية	<input type="checkbox"/>	المساحات الفارغة	<input type="checkbox"/>
الرسوم التوضيحية	<input type="checkbox"/>	الالوان	<input type="checkbox"/>
الصور الفوتوغرافية	<input type="checkbox"/>	الجداول والقوائم	<input type="checkbox"/>
مستند منظم بترتيب محدد يستخدم لجمع المعلومات بطريقة منطقية وذات مغزى :	6	يعد برنامج سكريبوس (Scribus) برنامج نشر مكتبي :	5
ملفات الاعمال	<input type="checkbox"/>	مجاني مفتوح المصدر	<input type="checkbox"/>
نماذج الاعمال	<input type="checkbox"/>	مجاني مغلق المصدر	<input type="checkbox"/>
سعجلات الاعمال	<input type="checkbox"/>	غير مجاني مغلق المصدر	<input type="checkbox"/>
من أسئلة استطلاع رضا العملاء وفيه توجد إجابات محددة يتم تقديمها ويجب على المستخدم أن يختار أحدها بناءً على رأيه :	8	يفضل أن يقتصر على خمس كلمات فقط ليكون موجزاً ووصيفياً . يعبر عن :	7
اسئلة الاختيار من المتعدد	<input type="checkbox"/>	عنوان النموذج	<input type="checkbox"/>
اسئلة ليكرت	<input type="checkbox"/>	الشعار	<input type="checkbox"/>

انماط الكتابة		اسئلة المقياس الثنائي	<input type="checkbox"/>
تعد أداة اتصال رئيسة في الأعمال نظراً لأهميتها في تسجيل ومشاركة المعلومات والقرارات بطريقة فعالة :	9	يتم استخدام هذا النوع لتوضيح الوضع الحالي لمهمة أو لقسم معين :	10
السيرة الذاتية	<input type="checkbox"/>	تقارير التقدم	<input type="checkbox"/>
报 告	<input type="checkbox"/>	تقارير البحثية	<input type="checkbox"/>
نموذج رضا العميل	<input type="checkbox"/>	تقارير التحليلية	<input type="checkbox"/>

10

السؤال الثاني : ضعي علامة (✓) عند الاجابة الصحيحة وعلامة (✗) عند الاجابة الخاطئة :

مستندات الأعمال تتحضر في نوع واحد فقط	1
الصيغة المستخدمة في صياغة المستندات والمخاطبات الخاصة بالأعمال هي الصيغة الرسمية فقط	2
السيرة الذاتية الاحتراافية تكون عادة من صفحة واحدة فقط وبحجم خط يصل إلى 12 نقطة	3
يعد برنامج سكريبيوس (Scribus) من برامج تصميم مستندات الأعمال	4
تعد نماذج الأعمال بمثابة العمود الفقري لأي عملية إدارية تتطلب جمع بيانات	5
تعد نماذج الويب شائعة الاستخدام بشكل خاص على شبكة الويب العالمية وذلك لسهولة إنشاءها	9
يمكن تخزين النماذج المطبوعة بصورة فورية في قاعدة البيانات	7
يمكن إكمال النماذج عبر الويب وقراءتها من أي مكان بدون اتصال بالإنترنت	8
تسمح استطلاعات رضا العملاء للشركات والمؤسسات بتحسين المنتجات والخدمات بشكل استراتيجي	9
إن الغرض من التقرير هو إعلام القارئ بحالة أو بمشكلة معينة	10

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز

مدمرة المدرسة : ابتسام علي الكليب

معلمة المادة : عبير صالح الغريب



نموذج الاجابة

اجابة اختبار الفترة الاولى لمادة التقنية الرقمية ٣-١ نظام المسارات المشترك لعام ١٤٤٥هـ

..... الفصل :
..... اسم الطالبة :

10

السؤال الاول : اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة عند الاجابة الصحيحة

يشير إلى الترتيب المحدد للصور والنصوص والعناصر الأخرى في الصفحة :	2	تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى :	1
سهولة القراءة	<input type="checkbox"/>	رسائل البريد الإلكتروني	<input checked="" type="checkbox"/>
مظهر الصفحة	<input checked="" type="checkbox"/>	خطابات الاعمال	<input type="checkbox"/>
الطباعة	<input type="checkbox"/>	التقارير المالية	<input type="checkbox"/>
صور حقيقية لأشياء أو مواقف محددة تمنح المستند ميزة الواقعية :	4	تستخدمها الشركات أو المؤسسات في شعارها أو في تصميم مستنداتها للتعبير عن هويتها :	3
الرسوم البيانية	<input type="checkbox"/>	المساحات الفارغة	<input type="checkbox"/>
الرسوم التوضيحية	<input type="checkbox"/>	الالوان	<input checked="" type="checkbox"/>
الصور الفوتوغرافية	<input checked="" type="checkbox"/>	الجداول والقوائم	<input type="checkbox"/>
مستند منظم بترتيب محدد يستخدم لجمع المعلومات بطريقة منطقية وذات مغزى :	6	يعد برنامج سكريبوس (Scribus) برنامج نشر مكتبي :	5
ملفات الاعمال	<input type="checkbox"/>	مجاني مفتوح المصدر	<input checked="" type="checkbox"/>
نماذج الاعمال	<input checked="" type="checkbox"/>	مجاني مغلق المصدر	<input type="checkbox"/>
سجلات الاعمال	<input type="checkbox"/>	غير مجاني مغلق المصدر	<input type="checkbox"/>
من أسئلة استطلاع رضا العملاء وفيه توجد إجابات محددة يتم تقديمها ويجب على المستخدم أن يختار أحدها بناءً على رأيه :	8	يفضل أن يقتصر على خمس كلمات فقط ليكون موجزاً ووصفيياً . يعبر عن :	7
اسئلة الاختيار من المتعدد	<input checked="" type="checkbox"/>	عنوان النموذج	<input checked="" type="checkbox"/>
اسئلة ليكرت	<input type="checkbox"/>	الشعار	<input type="checkbox"/>

انماط الكتابة		اسئلة المقياس الثنائي	<input type="checkbox"/>
تعد أداة اتصال رئيسة في الأعمال نظراً لأهميتها في تسجيل ومشاركة المعلومات والقرارات بطريقة فعالة :	9	يتم استخدام هذا النوع لتوضيح الوضع الحالي لمهمة أو لقسم معين :	10
السيرة الذاتية	<input type="checkbox"/>	تقارير التقدم	<input checked="" type="checkbox"/>
报 告	<input checked="" type="checkbox"/>	تقارير البحثية	<input type="checkbox"/>
نموذج رضا العميل	<input type="checkbox"/>	تقارير التحليلية	<input type="checkbox"/>

10

السؤال الثاني : ضعي علامة (✓) عند الاجابة الصحيحة وعلامة (✗) عند الاجابة الخاطئة :

<input checked="" type="checkbox"/>	مستندات الأعمال تنحصر في نوع واحد فقط	1
<input checked="" type="checkbox"/>	الصيغة المستخدمة في صياغة المستندات والمخاطبات الخاصة بالأعمال هي الصيغة الرسمية فقط	2
<input checked="" type="checkbox"/>	السيرة الذاتية الاحتراافية تكون عادة من صفحة واحدة فقط وبحجم خط يصل إلى 12 نقطة	3
<input checked="" type="checkbox"/>	يعد برنامج سكريبيوس (Scribus) من برامج تصميم مستندات الأعمال	4
<input checked="" type="checkbox"/>	تعد نماذج الأعمال بمثابة العمود الفقري لأي عملية إدارية تتطلب جمع بيانات	5
<input checked="" type="checkbox"/>	تعد نماذج الويب شائعة الاستخدام بشكل خاص على شبكة الويب العالمية وذلك لسهولة إنشاءها	9
<input checked="" type="checkbox"/>	يمكن تخزين النماذج المطبوعة بصورة فورية في قاعدة البيانات	7
<input checked="" type="checkbox"/>	يمكن إكمال النماذج عبر الويب وقراءتها من أي مكان بدون اتصال بالإنترنت	8
<input checked="" type="checkbox"/>	تسمح استطلاعات رضا العملاء للشركات والمؤسسات بتحسين المنتجات والخدمات بشكل استراتيجي	9
<input checked="" type="checkbox"/>	إن الغرض من التقرير هو إعلام القارئ بحالة أو بمشكلة معينة	10

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتميز

مدمرة المدرسة : ابتسام علي الكليب

معلمة المادة : عبير صالح الغريب



اختبار الفترة الثانية لادة التقنية الرقمية 1-3 نظام المسارات المشتركة لعام 1445 هـ

.....**اسم الطالبة** :**الفصل** :

5

السؤال الأول : اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة عند الاجابة الصحيحة :

شبكة تتكون من أجهزة حاسب متصلة بعضها موجودة في نطاق جغرافي ضيق:	2	شبكة الحاسب تتكون من :	1
الشبكة المحلية	<input type="checkbox"/>	جزأين أساسيين	<input type="checkbox"/>
الشبكة المتوسطة	<input type="checkbox"/>	ثلاث اجزاء	<input type="checkbox"/>
الشبكة الواسعة	<input type="checkbox"/>	اربعة اجزاء	<input type="checkbox"/>
يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم :	4	ي نوع من الكابلات التالية تصل سرعته إلى 300 ميجابت في الثانية :	3
FTTS	<input type="checkbox"/>	الالياف الضوئية	<input type="checkbox"/>
FTTB	<input type="checkbox"/>	المحورية	<input type="checkbox"/>
FTTH	<input type="checkbox"/>	المزدوج المجدول	<input type="checkbox"/>
تقوم بتوفير الاتصال بين الأجهزة النقالة وشبكة الهواتف العامة:	6	مخطط يجمع بين أجهزة الشبكة المتصلة بعضها على شكل حلقة :	5
مركز التحويل الرقمي	<input type="checkbox"/>	مخطط الحلقة	<input type="checkbox"/>
المحطة المركزية	<input type="checkbox"/>	مخطط الناقل	<input type="checkbox"/>
الاقمار الصناعية	<input type="checkbox"/>	مخطط النجمة	<input type="checkbox"/>
جهاز يستخدم لإرسال حزم البيانات بين الشبكات ويربط بين شبكتين أو أكثر:	8	أحد أجيال شبكات النقال تصل فيه سرعة نقل البيانات إلى 2 ميجابت في الثانية كحد أقصى :	7
الموجة	<input type="checkbox"/>	الجيل الاول G1	<input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	المحول		G2 الجيل الثاني	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	لموزع		G3 الجيل الثالث	<input type="checkbox"/>
10	يستطيع موقع ويب معين كموقع شركة : cisco.com	يتم تمثيل عناوين IP بتنسيق يعرف بالتدوين النقطي :	9	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	خادم الويب		الثاني	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ايقونة سحابة الانترنت		الثمني	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	مودم سلكي		العشري	<input type="checkbox"/>

5

السؤال الثاني : ضعي علامة ✓ (عند الاجابة الصحيحة وعلامة ✗ (عند الاجابة الخاطئة :

1	شبكة الحاسب عبارة عن جهازي حاسب أو أكثر متصلة بعضها البعض من أجل مشاركة الموارد
2	الشبكة اللاسلكية تستخدم الكابلات لتوسيع الأجهزة بالانترنت أو بشبكة أخرى
3	تقنية واي فاي هي تقنية لاسلكية لتبادل البيانات لمسافات قصيرة
4	يعد برنامج سيسكو (Cisco Packet Tracer) أداة لمحاكاة ونمذجة الشبكة
5	كل برج يعطي مناطق جغرافية غير محددة
9	عنوان MAC هو العنوان الفيزيائي الذي يعرف كل جهاز على شبكة معينة بشكل مميز
7	أجهزة التتبع النشطة تستخدم لقياس المسافات أثناء التزلج أو العدو أو ركوب الدراجة
8	يتم تكوين العنوان динамический يدوياً من خلال إعدادات شبكة الحاسوب
9	يستهدف الانترنت عبر الأقمار الصناعية الأشخاص الذين لا يستطيعون الوصول إلى نظام مزود الخدمة على الأرض
10	تعد لائحة حماية البيانات الشخصية في المملكة العربية السعودية من الأمثلة على قوانين حماية الخصوصية

انتهت الاسئلة تمنياتي لكم بالنجاح والتميز

مدمرة المدرسة : ابتسام علي الكليب

معلمة المادة : عبير صالح الغريب



نموذج الاجابة

اجابة اختبار الفترة الثانية لمادة التقنية الرقمية 1-3 نظام المسارات المشترك لعام 1445هـ

.....**الفصل :****اسم الطالبة :**

5

السؤال الاول : اختياري الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة عند الاجابة الصحيحة :

شبكة تتكون من أجهزة حاسب متصلة بعضها موجودة في نطاق جغرافي ضيق:	2	شبكة الحاسب تتكون من :	1
الشبكة المحلية	<input checked="" type="checkbox"/>	جزأين أساسيين	<input checked="" type="checkbox"/>
الشبكة المتوسطة	<input type="checkbox"/>	ثلاث اجزاء	<input type="checkbox"/>
الشبكة الواسعة	<input type="checkbox"/>	اربعة اجزاء	<input type="checkbox"/>
يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم :	4	ي نوع من الكابلات التالية تصل سرعته إلى 300 ميجابت في الثانية :	3
FTTS	<input type="checkbox"/>	الالياف الضوئية	<input checked="" type="checkbox"/>
FTTB	<input type="checkbox"/>	المحورية	<input type="checkbox"/>
FTTH	<input checked="" type="checkbox"/>	المزدوج المجدول	<input type="checkbox"/>
تقوم بتوفير الاتصال بين الأجهزة النقالة وشبكة الهواتف العامة:	6	مخطط يجمع بين أجهزة الشبكة المتصلة بعضها على شكل حلقة :	5
مركز التحويل الرقمي	<input type="checkbox"/>	مخطط الحلقة	<input checked="" type="checkbox"/>
المحطة المركزية	<input checked="" type="checkbox"/>	مخطط الناقل	<input type="checkbox"/>
الاقمار الصناعية	<input type="checkbox"/>	مخطط النجمة	<input type="checkbox"/>
جهاز يستخدم لإرسال حزم البيانات بين الشبكات ويربط بين شبكتين أو أكثر:	8	أحد أجيال شبكات النقال تصل فيه سرعة نقل البيانات إلى 2 ميجابت في الثانية كحد أقصى :	7
الموجة	<input checked="" type="checkbox"/>	الجيل الاول G1	<input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	المحول		الجيل الثاني G2	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	لموزع		الجيل الثالث G3	<input checked="" type="checkbox"/>
10	يستطيع موقع ويب معين كموقع شركة : cisco.com	يتم تمثيل عناوين IP بتنسيق يعرف بالتدوين النقطي :	9	
<input checked="" type="checkbox"/>	خادم الويب		الثاني	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ايقونة سحابة الانترنت		الثمني	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	مودم سلكي		العشري	<input checked="" type="checkbox"/>

5

السؤال الثاني : ضعي علامة ✓ (عند الاجابة الصحيحة وعلامة ✗ (عند الاجابة الخاطئة :

<input checked="" type="checkbox"/>	شبكة الحاسب عبارة عن جهازي حاسب أو أكثر متصلة بعضها البعض من أجل مشاركة الموارد	1
<input checked="" type="checkbox"/>	الشبكة اللاسلكية تستخدم الكابلات لتوصيل الأجهزة بالانترنت أو بشبكة أخرى	2
<input checked="" type="checkbox"/>	تقنية واي فاي هي تقنية لاسلكية لتبادل البيانات لمسافات قصيرة	3
<input checked="" type="checkbox"/>	يعد برنامج سيسكو (Cisco Packet Tracer) أداة لمحاكاة ونمذجة الشبكة	4
<input checked="" type="checkbox"/>	كل برج يعطي مناطق جغرافية غير محددة	5
<input checked="" type="checkbox"/>	عنوان MAC هو العنوان الفيزيائي الذي يعرف كل جهاز على شبكة معينة بشكل مميز	9
<input checked="" type="checkbox"/>	أجهزة التعقب النشطة تستخدم لقياس المسافات أثناء التزلج أو العدو أو ركوب الدراجة	7
<input checked="" type="checkbox"/>	يتم تكوين العنوان динамический يدوياً من خلال إعدادات شبكة الحاسب	8
<input checked="" type="checkbox"/>	يستهدف الانترنت عبر الأقمار الصناعية الأشخاص الذين لا يستطيعون الوصول إلى نظام مزود الخدمة على الأرض	9
<input checked="" type="checkbox"/>	تعد لائحة حماية البيانات الشخصية في المملكة العربية السعودية من الأمثلة على قوانين حماية الخصوصية	10

انتهت الاسئلة تمنياتي لكم بالنجاح والتميز

مدمرة المدرسة : ابتسام علي الكليب

معلمة المادة : عبير صالح الغريب

اختبار الفترة الأولى(نظري) للفصل الدراسي الثالث ١٤٤٥ هـ

١٠

الشعبة/

اسم الطالب/

طباعة النص	تقارير الأعمال	نماذج الأعمال	القوائم والجدوال	المستندات الرقمية	فاتورة البيع
------------	----------------	---------------	------------------	-------------------	--------------

السؤال الأول : ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

يطلق عليه فن ترتيب الحروف والتصوّص بطريقة تجعل النسخة مقروءة وواضحة وجاذبة بصرياً للقارئ	
تعد بمثابة العمود الفقري لأى عملية إدارية تتطلب جمع بيانات بصورة تتيح استرداد هذه البيانات مستقبلاً	
هي مستندات يتم إنشاءها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة	
هي مستندات يتم إنشاؤها بغرض إيصال المعلومات بياجاز وكفاءة حول أعمال أو مهام محددة أو لتقدير العمليات المتعلقة بأداء العمل	
تعد وسيلة فعالة جداً في جذب عين القارئ ولكن الإفراط في استخدامها يضعف من تأثيرها	
يعد أكثر نموذج استخداماً من النماذج المطبوعة أو النماذج عبر الويب الذي تستخدمه الشركات	

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية:-

١- تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى:	
أ موقع الويب ب رسائل البريد الإلكتروني ج تقارير الأعمال د تقارير الأعمال	
٢- تُعرض بطريقة أكثر رسمية من الخطابات وعادة ما تكون أطول منها:	
أ المستندات ب تقارير الأعمال ج القوائم	
٣- تتضمن استخدام الكلمات والتعبيرات اليومية الشائعة :	
أ الصيغة الغير رسمية ب الصيغة الرسمية ج أ+ب	
٤ - حجم الأحرف من الاعتبارات التي يجب أن تكون فيما يتعلق بـ:	
أ استخدام النص والخطوط ب الطباعة ج الحفظ	
٥ - تعتبر من العناصر المرئية الأكثر شيوعاً:	
أ الرسوم البيانية ب المجسمات ج القوالب	
٦- تعد نماذج الويب شائعة الاستخدام على شبكة الويب العالمية بسبب استخدامها لغة سهلة هي:	
أ لغة HTML ب لغة JAVA ج أ+ب	

السؤال الثالث. ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات التالية:

١	الإيجاز ليس مهماً في كتابة مستندات الأعمال
٢	تصنف الخطوط إلى مجموعات متعددة من الخطوط معاً وفق ثلاثة تصنيفات
٣	النماذج المطبوعة تكون على شكل ملفات بصيغة JPEG
٤	برنامج سكريبوس برنامج مجاني مغلق المصدر
٥	أربعة أسللة التي يمكن استخدامها في استطلاعات رضا العملاء
٦	التقارير البحثية تعتبر من تقارير الأعمال
٧	قائمة المصطلحات تعتبر من المكونات الأساسية للتقرير
٨	تستخدم الشركات مجموعات من الألوان في شعارها للتعبير عن هويتها

نموذج الإجابة

إدارة تعليم
ثانوية

الصف: الأول ثانوي
المقرر/ تقنية رقمية ١ - ٣

اختبار الفترة الأولى(نظري) للفصل الدراسي الثالث ١٤٤٥ هـ

١٠

الشعبة/

اسم الطالب/

الطباعة

تقارير الأعمال

نماذج الأعمال

القوائم والجدوال

المستندات الرقمية

فاتورة البيع

السؤال الأول : ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

يطلق عليه فن ترتيب الحروف والتصوّص بطريقة تجعل النسخة مقروءة وواضحة وجاذبة بصرياً للقارئ	الطباعة
تعد بمثابة العمود الفقري لأى عملية إدارية تتطلب جمع بيانات بصورة تتيح استرداد هذه البيانات مستقبلاً	نماذج الأعمال
هي مستندات يتم إنشاءها وتعديلها أو معالجتها بواسطة برامج معينة	المستندات الرقمية
هي مستندات يتم إنشاؤها بغرض إيصال المعلومات بياجاز وكفاءة حول أعمال أو مهام محددة أو لتقدير العمليات المتعلقة بأداء العمل	تقارير الأعمال
تُعد وسيلة فعالة جداً في جذب عين القارئ ولكن الإفراط في استخدامها يضعف من تأثيرها	القوائم والجدوال
يعد أكثر نموذج استخداماً من النماذج المطبوعة أو النماذج عبر الويب الذي تستخدمه الشركات	فاتورة البيع

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية:-

١- تستخدم للتواصل مع موظفين في شركات أو مؤسسات أو جهات أخرى:	أ موقع الويب	ب رسائل البريد الإلكتروني	د تقارير الأعمال
٢- تُعرض بطريقة أكثر رسمية من الخطابات وعادة ما تكون أطول منها:	أ المستندات	ب تقارير الأعمال	ج القوائم
٣- تتضمن استخدام الكلمات والتعبيرات اليومية الشائعة :	أ الصيغة الغير رسمية	ب الصيغة الرسمية	ج أب
٤ - حجم الأحرف من الاعتبارات التي يجب أن تكون فيما يتعلق بـ:	أ استخدام النص والخطوط	ب الطباعة	ج الحفظ
٥ - تعتبر من العناصر المرئية الأكثر شيوعاً:	أ الرسوم البيانية	ب المجسمات	ج القوالب
٦- تعد نماذج الويب شائعة الاستخدام على شبكة الويب العالمية بسبب استخدامها لغة سهلة هي:	أ لغة HTML	ب لغة JAVA	ج أب

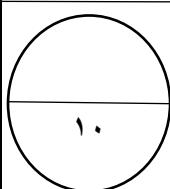
السؤال الثالث. ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات التالية:

X	الإيجاز ليس مهماً في كتابة مستندات الأعمال	١
X	تصنف الخطوط إلى مجموعات متعددة من الخطوط معاً وفق ثلاثة تصنيفات	٢
X	النماذج المطبوعة تكون على شكل ملفات بصيغة JPEG	٣
X	برنامج سكريبوس برنامج مجاني مغلق المصدر	٤
✓	أربعة أسللة التي يمكن استخدامها في استطلاقات رضا العملاء	٥
✓	التقارير البحثية تعتبر من تقارير الأعمال	٦
X	قائمة المصطلحات تعتبر من المكونات الأساسية للتقرير	٧
✓	تستخدم الشركات مجموعات من الألوان في شعارها للتعبير عن هويتها	٨

اختبار الفتره الثانية لمادة التقنية لرقمية (٣) للصف الأول ثانوى

الشعبة :

اسم الطالبة رباعياً :



الجزء النظري

السؤال الأول: اختارى الاجابة الصحيحة لكل مما يلى :

١	الشبكة تشمل العديد من المباني في نفس المدينة .						
أ	الشخصية PAN	ب	الواسعة WAN	ج	المتوسطة MAN	د	المحلية LAN
٢	يجمع المخطط بين مخطوطين مختلفين أو أكثر من مخطوطات الشبكة .						
أ	الناقل	ب	النجمة	ج	الحلقة	د	الهجين
٣	شبكة خلوية تتكون من محطات مركزية وهواتف نقالة ومراكيز تحول رقمية .						
أ	شبكة النقال	ب	الانترنت	ج	شبكة التخزين	د	الشبكة الشخصية
٤	تقنية الجيل تتميز بإمكانية الوصول الى الانترنت عبر الهاتف النقال ومكالمات الفيديو .						
أ	4G	ب	3G	ج	1G	د	5G

السؤال الثاني : ضعى كلمة (ص) امام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) امام العبارة الخاطئة.

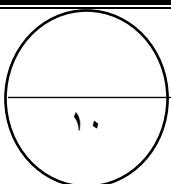
١	تُستخدم الكابلات المحورية في تغذية وسائل الإذاعة .
٢	تقنية DSL تُستخدم خطوط الهاتف لنقل البيانات .
٣	تصل سرعة التحميل والتنزيل في شبكة الألياف الضوئية الى ٩ جيجابايت في الثانية .
٤	تُستخدم شبكات الأقمار الصناعية في وظائف الاتصالات .
٥	ت تكون شبكة نظام تحديد المواقع العلمي GPS من ٤٠ قمراً صناعياً .
٦	فترة الانتظار هي المدة التي تستغرقها المعلومات في إجراء رحلة ذهاب وإياب عبر إتصال القمر الصناعي

السؤال الثالث : قارنى بين التعقب النشط والتعقب الغير النشط من حيث التعقب الفوري والتكلفة :

التعقب الغير نشط	التعقب النشط	التعقب الفوري
		التكلفة

السؤال الرابع: عددي أنواع الشبكات وفقاً للوسيط الناقل ؟

..... ٢ ١



١٠

الجزء العملي

السؤال الأول : أكملى الفراغات التالية بما يناسبها مستعينة بما بين الأقواس :

() IPv4 - النظام الثنائي - Mac - بروتوكول الانترنت IP - التدوين النقطي العشري - بروتوكول DNS ()

١. هو الطريقة التي يتم من خلالها إرسال البيانات من حاسب الى آخر عبر الانترنت .
٢. تمثل عناوين IP بتنسيق يعرف به
٣. عنوان هو العنوان الفيزيائي الذي يعطى لكل جهاز على الشبكة عند تصنیعة .
٤. من معايير عناوين IP

السؤال الثاني : من خلال دراستك لأجهزة الشبكة .. صلى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

العمود (ب)	م
الموجاهات	أ
بوابة المنزل	ب
المودم السلكي	ج
المحولات	د
الموزعات	هـ

العمود (أ)	م
يُعمل كجسر بين الشبكة المحلية والانترنت	
يستخدم لإرسال البيانات بين المرسل والمستقبل في شبكة محلية	
يربط بين شبكتين أو أكثر	
توفر خدمة اتصال WiFi للهواتف الذكية وأجهزة الحاسوب	

السؤال الثالث : صنفى الخصائص التالية لعناوين IP الثابت أو динاميки :

() شائع الإستخدام - يتم التكوين يدوياً - نادر الإستخدام - يتم التكوين تلقائياً بواسطة DHCP ()

عنوان IP динамики	عنوان IP الثابت

١٠	الدرجة المستحقة (العملي)	١٠	الدرجة المستحقة (النظري)	اسم الطالبة:
-----------	-----------------------------	-----------	-----------------------------	-------	--------------

٥

(الجزء النظري)

س١: اختاري الأجابة الصحيحة لكل سؤال ثم ضعي إجابة كل سؤال في جدول الأجابات الذي أمامك:

جدول أجابات الأسئلة:									
(١)	(٢)	(٣)	(٤)	(٥)	(٦)	(٧)	(٨)	(٩)	(١٠)
.....

جدول الأسئلة:				
١- شبكة الحاسب تتكون من :				١-
(أ) جزأين أساسيين				٢-
مخطط يجمع بين أجهزة الشبكة المتصلة بعضها على شكل حلقة.				٣-
(أ) مخطط الناقل				٤-
شبكة يمتد نطاقها ليشمل العديد من المباني في نفس المدينة أو البلدة:				٥-
(أ) الشبكة الصغيرة				٦-
أي مما يلي يعتبر من أنواع كابلات الشبكة:				٧-
(أ) المزدوج المجدول				٨-
يطلق على عملية توصيل الألياف الضوئية إلى المنازل اسم:				٩-
(أ) FTTB (B)				١٠-
ت تكون شبكة النقال من:				
(أ) محطات مرکزية				
(أ) أحد أجيال شبكات النقال يتميز بالسرعات القصوى فيه والتي تصل إلى ١٠ أو ٢٠ جيجابت في الثانية:				
(أ) الجيل الثاني (2G)				
تقوم بتوفير الاتصال بين الأجهزة النقالة وشبكة الهاتف العامة:				
(أ) المحطة المركزية				
تلعب الأقمار الصناعية دوراً كبيراً في:				
(أ) مراقبة الفضاء والأرض				
والإرصاد الجوية				
نظام تحديد المواقع يستخدم للأغراض المدنية على وجه الخصوص				
(أ) GPS (G)				

١

س٢: على: يعد توسيع الشبكات السلكية أمراً سلبياً و مكلفاً مادياً؟

١

س٣: عدد نقطيات اتصال الشبكات اللاسلكية؟ (يكفي نقطتان)



س٤: طابقى الشبكات التالية بالعمود (أ) مع التصنيف المناسب لها بالعمود (ب) :

(ب)
الشبكة المتوسطة (MAN)
مخطط الناقل
شبكة الخط المشترك الرقمي (DSL)
الشبكة الشخصية (PAN)
شبكة الألياف الضوئية
مخطط الحلة

(أ)
تصنيف الشبكة وفقاً للوسط الناقل
تصنيف الشبكات وفقاً للنطاق الجغرافي
تصنيف الشبكات وفقاً لخريطتها

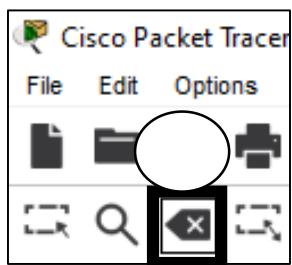
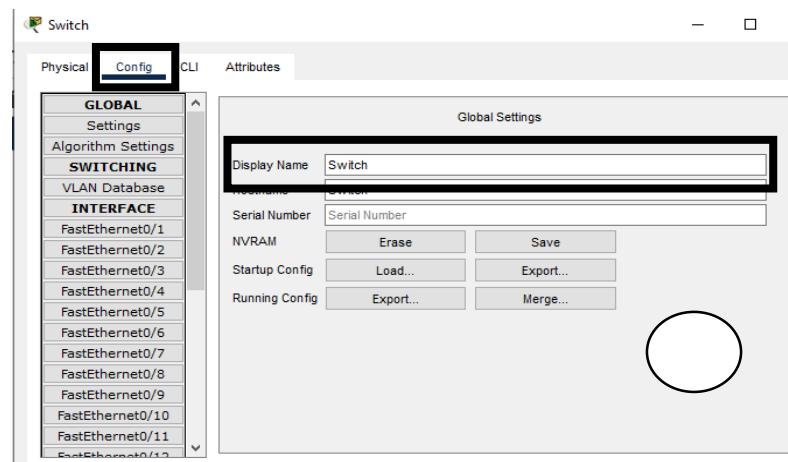
(الجزء العملي)

س١: ضعى كلمة (صح) أم (خطأ) أمام العبارات التالية:

(١) يستخدم جهاز المحول Router لإرسال البيانات بين المرسل والمستقبل في شبكة محلية LAN
(٢) بروتوكول الانترنت (IP) هو الطريقة الوحيدة التي يتم من خلالها إرسالها البيانات من حاسب إلى آخر عبر الانترنت
(٣) يتم تكوين العنوان الديناميكي يدوياً من خلال إعدادات شبكة الحاسب
(٤) يتم تمثيل عناوين IP بتنسيق يعرف بالتدوين النقطي الثمانى
(٥) يساعد برنامج سيسكو لمحاكاة الشبكة على بناء أنواع مختلفة من الشبكة دون الحاجة لوجود الأجهزة
(٦) يتم إعطاء عنوان MAC لمحول شبكة الحاسب بشكل يدوى
(٧) تسمح محاكاة الشبكة الواسعة بمحاكاة أنواع مختلفة لاتصالات الانترنت
(٨) هناك معياران يستخدمان لعناوين IP هما: IP الإصدار ٤ (IPv4) و IP الإصدار ٦ (IPv6)
(٩) يستضيف الموجه اللاسلكى موقع ويب معين كموقع شركة cisco.com
(١٠) يعمل خادم الويب (server) كجسر بين شبكتك المحلية والانترنت

س٢: من خلال الخيارات التالية ضعى الرقم المناسب لكل صورة :

٥- بوابة المنزل Home Gatew	٤- المحول Switch	٣- أدلة الحذف	٢- نافذه تغيير اسم الجهاز	١- لوحة عرض التصنيفات المختلفة
----------------------------	------------------	---------------	---------------------------	--------------------------------



جدول أجابات الأسئلة:

(١)	(٢)	(٣)	(٤)	(٥)	(٦)	(٧)	(٨)	(٩)	(١٠)
أ	ب	ج	د	د	د	د	أ	ج	ب

س ٢ : على: يعد توسيع الشبكات السلكية أمراً سلبياً و مكلفاً مادياً؟

من الأمور السلبية في الشبكات السلكية أن عملية توسيع هذه الشبكات يُعد أمراً مكلفاً لضرورة توفير توصيلات جديدة وإعادة توجيه التوصيلات الموجودة سابقاً.

س ٣ : عدد تفتيات اتصال الشبكات اللاسلكية؟

(bluetooth))

تقنية واي فاي (WiFi)

) Near Field Communication - NFC (تقنية الاتصال قریب المدى)

س ٤ : طابقى الشبكات

(١)	(٢)

س ٤ : من خلال الخيارات التالية ضعي الرقم المناسب لكل صورة :

١: آلة حاسوب متصلة ٢: الفتحة لشن المحمول ٣: آلة الحاسب ٤: المكتبة

الجزء العملي:



(١)	صح
(٢)	صح
(٣)	خطأ
(٤)	خطأ
(٥)	صح
(٦)	خطأ
(٧)	صح
(٨)	صح
(٩)	خطأ
(١٠)	خطأ

(سؤال مساعد)

اسم الطالبة:

قارني بين أجهزة التعقب النشطة وغير نشطة؟

أجهزة التعقب الغير النشطة

أجهزة التعقب النشطة

٢

(سؤال مساعد)

اسم الطالبة:

قارني بين أجهزة التعقب النشطة وغير نشطة؟

أجهزة التعقب الغير النشطة

أجهزة التعقب النشطة

٢

(سؤال مساعد)

اسم الطالبة:

قارني بين أجهزة التعقب النشطة وغير نشطة؟

أجهزة التعقب الغير النشطة

أجهزة التعقب النشطة

٢

مقارنة بين أجهزة التعقب

التعقب الفوري المستمر	أجهزة التعقب الشسطة
إرسال فوري للبيانات إلى أجهزة مركبة كالخوادم	أجهزة التعقب الشسطة
مرتفعة التكلفة	أجهزة التعقب الشسطة
تطلب اشتراكاً مدفوعاً	أجهزة التعقب الشسطة
لاتقوم بالتعقب الفوري المستمر	أجهزة التعقب غير الشسطة
تراقب وتخزن البيانات في ذاكرتها الداخلية لتحميلها في جهاز الحاسب لاحقاً لتحليلها	أجهزة التعقب غير الشسطة
قليله التكلفة	أجهزة التعقب غير الشسطة
لاتطلب اشتراكات	أجهزة التعقب غير الشسطة

اختبار الفتره الأولى لمادة التقنية لرقمية (3) للصف الأول ثانوى

الشعبة :

اسم الطالبة رباعياً :

الجزء النظري

السؤال الاول : ضعى كلمة (صح) امام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) امام العبارة الخاطئة.

.....	1	تعرض تقارير الأعمال المعلومات بتنسيق أكثر رسمية من الخطابات وعادة تكون أطول منها .
.....	2	من أساسيات تنسيق مستندات الأعمال محاذة النص الى الوسط .
.....	3	من أهداف تقارير الأعمال تقديم اقتراحات لإجراءات المستقبلية .
.....	4	ت تكون السيرة الذاتية الاحترافية من عدة صفحات وبحجم خط يصل الى 16 نقطة .
.....	5	تعتبر التقارير البحثية النوع الأكثر شمولاً لتقارير الأعمال .
.....	6	توفر المراجع قائمة بالكتب أو مصادر المعلومات الأخرى .

السؤال الثاني : صنفى العبارات التالية الى أساسيات الكتابه او المبادئ الأساسية لمستندات الأعمال

(مظهر الصفحة - التكرار - سهولة القراءة - التباين - التقارب - الطباعة)

المبادئ الأساسية لمستندات الأعمال	أساسيات الكتابة في مستندات الأعمال

السؤال الثالث : عددي أنواع الصيغ المستخدمه فى كتابة مستندات الأعمال ؟

..... 2 1

الجزء العملى

السؤال الأول: اختاري الاجابة الصحيحة لكل مما يلى :

لإنشاء مستند جديد في برنامج Scribus نختار من قائمة ملف (File) الأمر :							1
save حفظ	د	print طباعة	ج	Open فتح	ب	New جديد	أ
لإس提راد صوره في برنامج Scribus نختار من قائمة ملف (File) الأمر :							2
save حفظ	د	Import استيراد	ج	Open فتح	ب	Export تصدير	أ
لإدراج جدول في برنامج Scribus نختار من قائمة إدراج (insert) الأمر :							3
Line خط	د	shape شكل	ج	Table جدول	ب	Text Frame صندوق نص	أ
لمعاينة الملف في برنامج Scribus نختار من قائمة عرض (View) الأمر :							4
Preview معاينة	د	zoom تكبير	ج	Document مستند	ب	save حفظ	أ

السؤال الثاني : من خلال دراستك للعناصر المرئية الأكثر شيوعا في المستندات .. صلى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

العمود (ب)	م
الصور الفوتوغرافية	أ
الصور المتحركة	ب
الرسوم التوضيحية	ج
المخططات والرسوم البيانية	د
العمود (أ)	
تمثل أشياء غير واقعية أو أشياء حقيقة يصعب تصويرها	م
تظهر معلومات إحصائية على شكل معلومات مرئية يسهل فهمها ولها أشكال مختلفة	
صور حقيقة لأشياء أو مواقف محددة تمنح المستند ميزة الواقعية .	

السؤال الثالث : أكملى الفراغات التالية بما يناسبها مستعينة بما بين الأقواس :

(الألوان - المقياس الثنائي - النموذج - الجداول - مقياس ليكرت)

1. تُعد بدليلاً مناسب عن القوانين .
2. أسئلة تقتصر الإجابة فيها على الاختيار بين إجابتين محتملتين .
3. مستند منظم بترتيب محدد يستخدم لجمع المعلومات بطريقة منطقية .

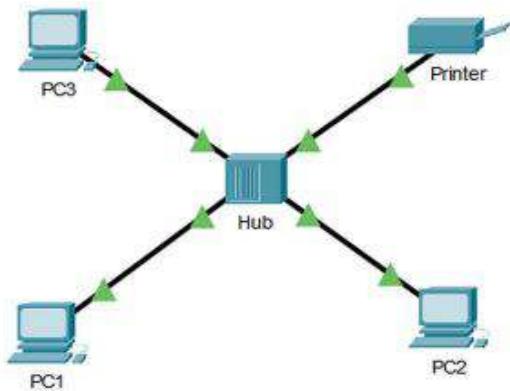
الاختبار العملي للفترة الثانية لمادة تقنية رقمية 3-1

اسم الطالبة الصف

طالبي العزيزة بعد التأكيد من فصل النت عن جهازك قومي بإنشاء هيكلية خاصة بالشبكة المحلية LAN باستخدام برنامج سيسكو لمحاكاة الشبكة

اربطي ثلاثة أجهزة حاسب وطابعة بcablats محورية مباشرة إلى جهاز موزع كما في الصورة أدناه ثم كوني أجهزة الشبكة بتطبيق القيم من الجدول أدناه

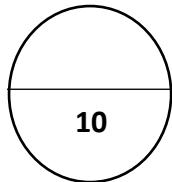
الجهاز	عنوان IP	قناع الشبكة الفرعية
PC1	169.254.151.22	255.255.0.0
PC2	169.254.72.209	255.255.0.0
PC3	169.254.231.56	255.255.0.0
الطابعة	169.254.3.59	255.255.0.0



الدرجة المستحقة	الدرجة	المطلوب	
	1	فتح برنامج سيسكو	1
	1	إضافة جهاز كمبيوتر 1	2
	1	إضافة جهاز كمبيوتر 2	3
	1	إضافة جهاز كمبيوتر 3	4
	1	إضافة الطابعة	5
	1	إضافة جهاز الموزع hub	6
	1	ربط الأجهزة بالموزع بالcablats المحورية المباشرة	7
	1	تطبيق عناوين IP للأجهزة	8
	1	تطبيق عنوان IP للطابعة	9
	1	تطبيق أمر IPCONFIG داخل الجهاز 1	10
		المجموع	

اختبار أعمال السنة لمادة التقنية لرقمية (1 - 3) للصف الأول ثانوي

..... اسم الطالبة رباعياً :
الشعبة :



الجزء العملي

السؤال الأول : أكمل الفراغات التالية بما يناسبها مستعينة بما بين الأقواس :

(IPv4) - النظام الثمانى - Mac - بروتوكول الانترنت IP - التدوين النقطي العشري - بروتوكول DNS ()

1. هو الطريقة التي يتم من خلالها إرسال البيانات من حاسب الى آخر عبر الانترنت .
2. تمثل عناوين IP بتنسيق يعرف به
3. عنوان هو العنوان الفيزيائي الذي يعطى لكل جهاز على الشبكة عند تصنيعه .
4. من معايير عناوين IP

السؤال الثاني : من خلال دراستك لأجهزة الشبكة .. صلّى العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب)

العمود (ب)	م
الموجهات	أ
بوابة المنزل	ب
المودم السلكي	ج
المحولات	د
الموزعات	هـ

العمود (أ)	م
يعمل كجسر بين الشبكة المحلية والانترنت	
يستخدم لإرسال البيانات بين المرسل والمستقبل في شبكة محلية	
يربط بين شبكتين أو أكثر	
توفر خدمة اتصال WiFi للهواتف الذكية وأجهزة الحاسب	

السؤال الثالث : صنفي الخصائص التالية لعناوين IP الثابت والдинاميكي

(شائع الإستخدام - يتم التكوين يدوياً - نادر الإستخدام - يتم التكوين تلقائياً بواسطة DHCP)

عنوان IP الديناميكي	عنوان IP الثابت