

اختبر نفسك

السؤال الأول

اختر الإجابة الصحيحة		
<input type="radio"/>	ذاكرة القراءة فقط	1. لا تصنّف من أنواع الذاكرة الرئيسية
<input type="radio"/>	ذاكرة الوصول العشوائي	
<input checked="" type="radio"/>	القرص الصلب	
<input checked="" type="radio"/>	العناوين المنطقية إلى العناوين الفيزيائية (الفعلية)	2. ربط العناوين هو عملية تعيين
<input type="radio"/>	العناوين الفيزيائية (الفعلية) إلى العناوين المنطقية	
<input type="radio"/>	العناوين الفيزيائية (الفعلية) إلى القرص الصلب	
<input type="radio"/>	لغة ترميز النص التشعبي	3. البروتوكول الذي يسمح لمستخدم على جهاز حاسب بنقل الملفات من وإلى حاسب آخر هو
<input checked="" type="radio"/>	بروتوكول نقل الملفات	
<input type="radio"/>	بروتوكول نقل النص التشعبي	
<input checked="" type="radio"/>	الذاكرة أسرع من القرص الصلب، ولكنها أقل سعة	4. عند مقارنة الذاكرة الرئيسية بالقرص الصلب، فإن
<input type="radio"/>	الذاكرة أبطأ من القرص الصلب، وأقل سعة أيضًا	
<input type="radio"/>	الذاكرة أسرع من القرص الصلب وكذلك أكثر سعة	
<input type="radio"/>	أكثر موثوقية من بروتوكول التحكم بالنقل	5. يتميز بروتوكول نقل بيانات المستخدم بأنه:
<input checked="" type="radio"/>	يستخدم على نطاق واسع لنقل بيانات الصوت والفيديو	
<input type="radio"/>	أقل سرعة بالمقارنة مع بروتوكول التحكم بالنقل	

✓	توجيه حزم البيانات	6. بروتوكول الإنترنت مسؤول عن
○	تقسيم الرسائل إلى حزم	
○	تخصيص عنوان IP	
○	بروتوكول نقل النص التشعبي	7. يتم إنشاء صفحات الويب باستخدام
✓	HTML	
○	طبقة التطبيقات	
○	كتل البيانات	8. تُسمى الأقراص المغناطيسية الموجودة على محرك الأقراص الصلب
✓	طبقات القرص	
○	أسطوانات القرص	
✓	الحصول على بيانات من جهاز الإدخال	9. عندما تكون العملية في "مرحلة الانتظار"، فإنها تنتظر
○	استكمال استخدام وحدة المعالجة المركزية من خلال عملية أخرى	
○	اكتمال دورة الجلب والتنفيذ	
○	ذاكرة الوصول العشوائي	10. المُسجلات هي وحدات ذاكرة صغيرة موجودة داخل
✓	وحدة المعالجة المركزية	
○	ذاكرة القراءة فقط	



السؤال الثاني

خاطئة	صحيحة	ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة:
		1. يمكن للتطبيق أو البرنامج التحكم في الأجهزة دون التدخل في نظام التشغيل.
		2. يتم تخزين البيانات بصورة أعداد ثنائية، بينما لا يتم معالجة التعليمات بهذه الصورة.
		3. تحويل الحزم هو العملية التي يتم من خلالها نقل الحزم معًا عبر شبكة إلى وجهتها.
		4. القرص الصلب هو جهاز إدخال/إخراج.
	✓	5. يمكن تعريف الحزم بأنها "قطع صغيرة ذات حجم ثابت" من البيانات يتم نقلها عبر الشبكة.
		6. إن عدد العناوين المنطقية للبرنامج هو نفس عدد العناوين الفعلية للذاكرة الرئيسية.
	✓	7. يرمز نظام اسم المجال (DNS) إلى شبكة من أجهزة الحاسب.
		8. تحتاج بوابة NOT المنطقية إلى قيمتي إدخال.
		9. من اللازم معرفة المسار والقطاع لتحديد موقع بيانات محددة على القرص الصلب.
		10. تقل احتمالية امتلاك الأسر في المدن والضواحي لجهاز حاسب في المنزل بمقدار 10 مرات عن تلك الأسر الموجودة في المناطق الريفية.
	✓	11. بروتوكول الشبكة هو مجموعة من القواعد التي تحدد كيفية تنسيق البيانات ومعالجتها على الشبكة.
	✓	12. معدل النقل هو الوقت الذي تستغرقه البيانات للانتقال من القرص إلى ذاكرة الوصول العشوائي.
		13. تتيح خدمات التخزين السحابي الاحتفاظ بنسخ احتياطية من ملفاتنا عند عدم الاتصال بالإنترنت، وكذلك إماكن الوصول إلى تلك الملفات من أي مكان في العالم.
		14. برنامج النظام هو جزء من نظام التشغيل.
	✓	15. كان لتقنية مؤتمرات الفيديو (Video Conference) تأثير كبير على طرق التفاعل بين الموظفين والشركات.
	✓	16. إن البرامج الثابتة هي مجموعة التعليمات اللازمة لبدء تشغيل الحاسب نفسه.
		17. يقتصر استخدام ذاكرة الوصول العشوائي الخاصة بالبرنامج على تخزين البيانات بها، دون تخزين التعليمات.
	✓	18. يكون ناتج بوابة XOR المنطقية هو 0 إذا كان المدخلان متماثلين، أما إذا كانا مختلفين فالناتج هو 1.



السؤال الثالث

اختر الإجابة الصحيحة		
<input type="radio"/>	تحرير مستند بشكل متزامن مع جهات الاتصال الخاصة بك من أجهزة حاسب مختلفة	1. يتيح برنامج سيسكو ويبكس عمل ما يلي:
<input checked="" type="radio"/>	عقد اجتماع والتعاون مع جهات اتصالك قبل وبعد وخلال هذا الاجتماع	
<input type="radio"/>	تنزيل الصور من الويب	
<input type="radio"/>	إنشاء العروض التقديمية عبر الإنترنت	
<input type="radio"/>	عند إغلاق دفتر ملاحظات	2. يقوم ون نوت بحفظ عملك بصورة تلقائية في الحالة التالية
<input type="radio"/>	عند التبديل إلى صفحة أو قسم آخر	
<input type="radio"/>	عند إغلاق الأقسام	
<input checked="" type="radio"/>	في جميع ما سبق	
<input type="radio"/>	مستند وورد	3. لا يمكنك في ون درايف إنشاء
<input checked="" type="radio"/>	قاعدة بيانات أكسس	
<input type="radio"/>	مصنف إكسل	
<input type="radio"/>	عرض تقديمي باوربوينت	
<input type="radio"/>	دفتر ملاحظات ون نوت	4. لا يمكنك إنشاء ما يلي في دفتر ملاحظاتك في نوت بوك
<input checked="" type="radio"/>	التذييلات	
<input type="radio"/>	الملاحظات	
<input type="radio"/>	الصفحات الفرعية	
<input checked="" type="radio"/>	فكرة مركزية واحدة فقط	5. يمكن للخريطة الذهنية أن تحتوي على
<input type="radio"/>	ما لا يزيد على فكرتين مركبتين	
<input type="radio"/>	العديد من الأفكار	

السؤال الرابع

خاطئة	صحيحة	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:
		1. يتيح ون درايف حفظ الملاحظات عبر الإنترنت دون إمكان مشاركتها مع الآخرين.
		2. ون درايف لتسجيل الدخول إلى ويبكس.
	✓	3. يمكن لجمهورك الدخول لمشاهدة العرض التقديمي الذي يتم بثه عبر الإنترنت، وذلك من خلال فتح الرابط الذي يصلهم عبر البريد الإلكتروني أو من خلال رسالة فورية قصيرة.
	✓	4. يمكنك الوصول إلى دفتر ملاحظات تم حفظه على ون درايف من أي مكان، بشرط أن يكون لديك اتصال بالإنترنت.
	✓	4. الخريطة الذهنية هي تمثيل مكتوب للأفكار.
		5. عند إنشاء خريطة ذهنية جديدة باستخدام فريالين، تُظهر شاشتك العقدة المركزية والعقد الشقيقة والعقد الفرعية.
	✓	6. يمكنك بث برنامج أو لقاء حي أو مسجل عند امتلاكك حساب مايكروسوفت.
		7. يتيح برنامج زوم تغيير صورة الخلفية لأصحاب الاشتراكات المدفوعة فقط.
	✓	8. يمكنك استخدام جوجل درايف إذا كان لديك حساب بريد Gmail.
	✓	9. عند الضغط على "إدراج" خلال إنشاء خريطة ذهنية باستخدام فريالين، يتم إنشاء عقدة فرعية جديدة.
	✓	10. يوفر لك جوجل درايف القدرة على التعاون في المستندات.
		11. تعني مشاركة مستند مع مشاركين آخرين في زوم أنه يمكنهم تحرير المستند في الوقت الفعلي.



السؤال الخامس

اختر الإجابة الصحيحة		
<input type="radio"/>	src	1. أي من الخصائص التالية يتولى إخبار المتصفح بما سيتم فتحه عند الضغط على رابط تشعبي؟
<input type="radio"/>	url	
<input type="radio"/>	link	
<input checked="" type="radio"/>	href	
<input checked="" type="radio"/>	ol	2. ما وسم HTML المستخدم لإنشاء قائمة تعداد؟
<input type="radio"/>	ul	
<input type="radio"/>	br	
<input type="radio"/>	bl	
<input type="radio"/>	"this is a comment"	3. أي طريقة من الطرق التالية تستخدم لإضافة التعليق؟
<input type="radio"/>	this is a comment//	
<input type="radio"/>	</this is a comment>	
<input checked="" type="radio"/>	<!--this is a comment-->	



السؤال السادس

قم بكتابة أوامر HTML المناسبة للقيام بما يلي:

1. تعيين رابط url الخاص بصورة.

```
<img ...scr...="picture.jpg">
```

2. جعل العنصر بالأسفل وداخل الرابط.

```
<a...href...=" https://www.moe.gov.sa/ar"> </a>
```

3. تحديد نص بديل خاص بصورة ما.

```

```

4. كتابة الوسم الصحيح لإضافة فقرة بنص "this is a paragraph".

```

<html>
<body>
<p> this is a paragraph </p>
</body>
</html>

```

5. إضافة فاصل أسطر في داخل الفقرة.

```
<p>This..... is a paragraph.</p>
```

6. إضافة النص " Riyadh " داخل .

```

<ul>
<li>Riyadh</li>
</ul>

```



السؤال السابع

صل القيمة بالوصف المناسب لها.

سيتم فتح الصفحة في
الإطار الرئيس.

3

☐

_blank

سيتم فتح الصفحة في
علامة تبويب جديدة.

1

☐

_self

سيتم فتح الصفحة
في الإطار الداخلي من
النافذة.

4

☐

_parent

سيتم فتح الصفحة في
نفس علامة التبويب.

2

☐

_top