

C	نظام لينكس متاح لتحميل على شكل حزم مختلفة تسمى			
	Linux is available for download in various packages which is called			
	A) Distributions	B) Distros	C) A + B	D) All answers are wrong
C	عندما نظام التشغيل ينفذ المهام من ناحية الأولوية تسمى			
	When an OS processes tasks in a priority order, it is known as			
	A) preemptive interrupting	B) interruptive multitasking	C) preemptive multitasking	D) multitasking handling
A	أي من البرامج الآتية لا يعتبر مثال على accessibility utility			
	Which of the following is NOT considered an accessibility utility?			
	A) System Restore	B) Narrator	C) Magnifier	D) Speech Recognition
B	عملية إضافة برامج في قائمة ابدأ في نظام التشغيل windows 10 تسمى كالتالي			
	The process of adding a windows 10 app to the Start menu is known as			
	A) Clipping	B) pinning	C) screening	D) visualizing
A	تضمن أن جميع الأجهزة والوحدات الطرفية للكمبيوتر في حالة تشغيل سليمة (POST) The power-on-self-test			
	The power-on-self-test (POST) ensures all peripheral devices are attached and operational.			
	A) True	B) False		
B	كل كمبيوتر يحتوي على نظام تشغيل			
	Every computer, has an operating system?			
	A) False	B) True		
A	نظام تشغيل جوجل كروم هو نظام تشغيل مبني على الويب			
	Google Chrome OS is a web-based OS.			
	A) True	B) False		

A	Mac systems have something similar to the Recycle Bin, called Trash			
	A) True	B) False	C)	D)
D	من العمليات الممكن إجرائها على الملفات			
	You can perform many file management actions on a file such as			
A	A) Open files	B) Copy files	C) delete files	D) All of the above
	يتكون برنامج النظام من نوعين أساسيين من البرامج:			
A	System software consists of two primary types of programs:			
	A) Operating System & Utility programs.	B) BIOS & ROM	C) Data & Information	D) Hardware & Software
D	وظائف نظام التشغيل الأساسية:			
	The operating system primary functions:			
D	A) Manages the computer's hardware.	B) provides a consistent means for application software to work with (CPU)	C) It responsible for the management, scheduling, and coordination of tasks	D) A, B & C
	هو برنامج صغير يقوم بالعديد من مهام الادارة الداخلية العامة لجهاز الكمبيوتر الخاص بك:			
C	Is a small program that performs many general housekeeping tasks for your computer:			
	A) Office.	B) Applications.	C) Utility Program.	D) Notepad
B	إختصار لـ: RTOS			
	RTOS Stands for:			
B	A) Real Player Operating System..	B) Real-Time Operating System.	C) Real Truck Operating System.	D) Read, Train, Open System.
	أنظمة التشغيل المستخدمة في الجوال:			
D	Operating Systems that used in Mobile:			
	A) IOS	B) Android	C) Windows	D) A, B & C

A	يدير اجزاء الكمبيوتر بما فيها وحدة المعالجة و الذاكرة و التخزين			
	It manages the computer's hardware, including the CPU, memory, and storage devices			
	A)operating system	B) Microsoft office	C) internet browser	
c	نظام تشغيل مفتوح المصدر صمم للاستخدام الشخصي و نظام تشغيل شبكي			
	It is an open source OS designed for use on personal computers and as a network OS			
	A) IOS	B) Windows	C) Linux	D) All
D	تطبيق مساعد يقوم ب مسح وازالة الملفات الغير ضرورية من القرص الصلب			
	It is a Windows utility that removes unnecessary files from your hard drive			
	A)disk defragmenter	B) windows definder	C) System Restore	D)Disk Cleanup
	يعتبر امتداد لبرنامج معالجة النصوص الوورد			
	it is extention of microsoft word			
	A)XML	B) doc	C)ppt	D) Zipped
A	برامج صغير لتنفيذ مهام عامة			
	small programs that performs many general tasks for your computer			
	A) A Utility Program	B) Software system	C) User Interface	
D	أنظمة تشغيل للأجهزة اللوحية			
	Popular tablet operating system include			
	A) IOS	B) Android	C) Windows	D) All of the above
A	يعتبر امتداد لبرنامج الاكسل			
	it is extention of microsoft Excel			
	A) Xlsx	B) doc	C) gif	D).ppt

A	..... هو مجموعة من البرامج تتحكم في كيفية عمل الكمبيوتر			
	..... is a group of programs that controls how your computer functions			
	A) The operating system (OS)	B) Utility Program	C) Applications	
A	User interface: desktop, icons, and menus that let you communicate with your computer			
	A) True	B) False		
D	أنواع الواجهات			
	Types of interfaces are			
	A) Command-driven interface	B) Menu-driven interface	C) Graphical user interface (GUI)	D) All of the above
A	نظام التشغيل هو المسؤول عن إدارة وجدولة وتنسيق المهام.			
	Operating system is responsible for the management, scheduling, and coordination of tasks.			
	A) True	B) False		
B	البيوس تعني نظام الإدخال والإخراج الأساسي			
	BIOS stands for basic input/output system			
A	A) False			
	B) True			
	في تسمية الملفات لا يكون هناك ملفين بنفس الإسم والإمتداد في نفس المجلد			
A	In naming of files, no two files stored in the same folder can share both the same file name and the same file extension.			
	A) True	B) False		

C	هي حالة من الإفراط في عملية Paging في عملية الذاكرة الافتراضية			
	_____ is the condition of excessive paging in the virtual memory			
	A) Swap File	B) Paging	C) Thrashing	D)Thershold
D	أي من الآتي لا يعتبر شائعاً لصيغة اسم ملف			
	Which of the following is NOT a common file name extension?			
	A) .docx	B) .jpg	C) .pptx	D) .zipped
B	أي من البرامج المساعدة تستخدم للخروج من البرامج المعلقة والغير متجاوبة للمستخدم			
	which utility is used to exit out of a nonresponsive program			
	A) Disk Cleanup	B) Task Manager	C) System Manager	D) File Explorer
B	يتيح لك توصيل جهاز في الكمبيوتر و تشغيله مباشرة بدون تحميل تعريف			
	let you plug a new device into your computer, run it and immediately play(use) it withoiut drive instlation			
	A) driver	B)Plug and Play	C) drivers	D) Dos
C	يخزن في الذاكرة الصلبة			
	It is stored on a read-only memory (ROM) chip on the motherboard			
	A)RAM	B) ROM	C) BIOS	D) WinRAR
A	برنامج مساعد في ويندوز 10 يقوم باخذ نسخة احتياطية او حفظ الملفات السابقة في مكان محدد			
	a Windows 10 utility that automatically backs up files and saves previous versions of files to a selected drive			
	A)File History	B)Task Manager	C)Disk Cleanup	D)Swap File
B	تعرض الصور وتستخدم تقنية تأشير ونقر الفأرة			
	It displays graphics and use the point and click technology of the mouse.			
	A) CMD	B) GUI	C) DOS	D) None of mentioned
C	إشارة فريدة تخبر نظام التشغيل بأنها تحتاج إلى اهتمام فوري			
	a unique signal tells the OS that it's in need of immediate attention.			
	A) Registry	B) Virtual Memory	C) Interrupt	D) None of mentioned

A	تحتوي معظم أجهزة الكمبيوتر التي يتم بيعها للإستخدام المنزلي على ذاكرة الوصول العشوائي تتراوح ما بين 4 إلى 16 جيجابايت			
	Most computers sold for home use have between 4 and 16 GB of RAM.			
	A) True	B) False		
A	استعارة مساحة تخزين من القرص الصلب تعرف بـ			
	Borrowing drive space from the hard drive is called			
	A) Virtual memory	B) Spooler	C) Multitasking	Interrupt
B	امتداد الملفات يوجد فقط في			
	file extension system only exist in			
	A)MAC	B) Windows	C) Linux	D) All of the above
B	عملية معالجة نظام التشغيل للمهام ذات الأولوية الأعلى أولاً قبل المهام ذات الأولوية الأقل تعرف بـ			
	The OS processes the task assigned a higher priority before processing a task assigned a lower priority called			
	A) Interrupt	B) Preemptive multitasking	C) Interrupt handler	D) Multitasking
B	نظام التشغيل الذي يوفر واجهة محسنة للأجهزة التي تعمل باللمس ومُصمم ليعمل عبر جميع الأجهزة: الهواتف والأجهزة اللوحية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة وأجهزة سطح المكتب			
	The OS That provides an interface optimized for touchscreen devices and is designed to run across all devices: phones, tablets, laptops, and desktops			
	A) Windows XP	B) Windows 10	C) UNIX	D) LINX

B	نقاط استعادة النظام يمكن فقط انشاؤها من نظام التشغيل وندوز تلقائيا وفق جدول منتظم		
	System restore points can only be created by windows automatically on aregular schedule		
	A) Ture	B) False	
B	الملفات المحذوفة من الفلاش او USB يتم ارسالها الى سلة المحذوفات ويمكن استردادها اذا كان ضروريا		
	Files deleted from a flash drive are sent to the Recycle Bin and could be recovered. if necessary.		
	A) True	B) False	
D	برنامج مساعد لتحديد البرامج التي متوقفه عن العمل		
	utility program that identify and check on a program that's stopped running?		
	A)Time Capsules	B)system image	C) backup D)Windows Task Manager
C	لايستخدم كنظام تشغيل للاجهزة اللوحية		
	it is not a OS for tablet		
	A)windows	B)IOS	C)Linux D)Android
A	تقوم عملية إلغاء تجزئة القرص بإعادة ترتيب الملفات المجزئة بحيث يتم توحيد أجزاء الملفات المُرتبطة ببعضها		
	Disk defragmentation rearranges fragmented data so that related file pieces are unified.		
	A) True	B) False	
A	أوامر نظام الدوس ليست سهلة الفهم		
	The DOS commands are not easy to understand.		
	A)True	B) False	
A	إعادة تنظيم الملفات على القرص الصلب تعرف بـ		
	Rearrange files on your hard drive to allow for faster access of files		
	A) Disk Defragmenter	Disk Cleanup	C) Task Manager D) None of the above

A	فيروس الماكرو: فيروس يربط نفسه بمستند يستخدم وحدات الماكرو.			
	Macro virus: Is a virus that attaches itself to a document that uses macros.			
B	A) True			
	B) False			
B	فيروس كمبيوتر يتم تشغيله عند استيفاء مجموعة معينة من الشروط ، مثل عندما يتم تشغيل البرنامج لعدد محدد من المرات			
	A computer virus that runs when a certain set of conditions is met, such as when a program is launched a specific number of times			
A	A) Boot sector viruses			
	B) Logic bomb			
A	C) Time bomb			
	D) Worms			
A	كيف يمكنني معرفة ما إذا كان جهاز الكمبيوتر مصابًا بفيروس			
	How can I tell if a computer is infected with a virus			
A	A) Existing program icons or files suddenly disappear			
	B) Data files become corrupted			
D	C) Program stop working properly			
	D) all the above			
D	هناك أكثر من نموذج أساسي واحد من البرامج الضارة			
	There are more than one primary forms of Malware			
C	A) Adware			
	B) Spyware			
C	C) Viruses			
	D) all the above			
C	كم عدد أنواع الفيروسات			
	how many types of viruses			
A	A) 4			
	B) 5			
A	C) 6			
	D) 7			
A	أي إجراء جنائي يرتكب في المقام الأول من خلال استخدام جهاز كمبيوتر هي ...			
	Any criminal action perpetrated primarily through the use of a computer are			
B	A) Cybercrime.			
	B) Cybercriminals.			
B	C) Cybersecurity.			
	D) Non of the Above.			
B	ما هو أكثر الجرائم السيبرانية ضررًا ماليًا على المستوى الشخصي؟			
	What is the most financially damaging cybercrime plaguing individuals?			
C	A) Wallet Stealing.			
	B) Identity Theft.			
C	C) Car Stealing.			
	D) Home Stealing.			
C	أكثر شيوعًا هو تعريف أي شخص ينتهك بشكل غير قانوني نظام كمبيوتر إما كمبيوتر فردي أو شبكة.			
	..... is most commonly defined as anyone who unlawfully breaks into a computer system either an individual computer or a network.			
D	A) Worm.			
	B) Various.			
D	C) Hacker.			
	D) Thief.			
D	ال يقتحم الأنظمة لتدمير المعلومات أو لتحقيق مكاسب غير مشروعة.			
	The break into systems to destroy information or for illegal gain.			
D	A) Red-hat hackers			
	B) Grey-hat hackers			
D	C) White-hat hackers.			
	D) Black-hat hackers.			

A	هو برنامج يلتقط جميع ضربات المفاتيح على جهاز الكمبيوتر			
	is a program that captures all keystrokes made on a computer			
	A) Keylogger.	B) Packet analyzer.	C) Sniffer.	
A	المصطلح الذي يشمل كل البرامج التي تربط نفسها بالحاسوب وتسبب اضرار للمستخدم والنظام:			
	The term which includes all programs that attach itself and spread to other computers which can cause damage to the system:			
	A) Malicious	B) Worm	C) Sniffer.	
A	هناك طرق أخرى لسرقة الهوية والمعلومات الشخصية بدون اختراق جهازك الحاسوبي			
	There are other ways to steal identity and personal information without hacking your computer			
	A) True	B) False	C)	
B	..... عبارة عن برنامج ضار يتم إنشاؤه بغرض إلحاق الضرر			
	..... is a Malicious software created with the intent			
	A) Adware	B) Malware	C) Spyware	D) Viruses
C	..... ملفات نصية صغيرة مخزنة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك			
	..... Small text files stored on your computer			
	A) Spyware	B) Keystroke logger	C) Cookie	D) Viruses
A	..... برنامج يعرض إعلانات في نافذة المتصفح أو كمرجع منبثق			
	..... software that display sponsored advertisements in a section of your browser window or as pop-up box			
	A) Adware	B) Malware	C) Spyware	D) Viruses
D	البرامج لخبثية يمكن ان تصيب انظمة مختلفة مثل:			
	Malicious programs can infect different operating systems such as			
	Windos	Mac	Linux	All

B	الفيروسات ليست تهديدًا لأنها تتهرب من الكشف ، وتختبئ ضمن رمز البرنامج المضيف لتجنب الكشف			
	Viruses are not threat because they evade detection, hide within the code of a host program to avoid Detection			
	A) True	B) False		
B	يمكن للقراصنة أيضا الوصول إلى جهاز الكمبيوتر بشكل غير مباشر من خلال			
	Hackers also can access a computer indirectly through			
	A) cookies	B) Internet connection	C) adware	D) None of the above
C	الحرمان من الخدمة الموزعة			
	Distributed denial-of-service are			
	A) DoS	B) DDS	C) DDoS	D) None of the above
C	البرنامج الذي يسمح للمتسللين بالوصول إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك ويأخذ السيطرة الكاملة تقريبا عليه دون علمك.			
	program that allow hackers to gain access to your computer and take almost complete control of it without your knowledge.			
	A) Identity Theft.	B) Hacker.	C) Backdoor.	D) Worm.
D	على أنه hacker هو جهاز كمبيوتر يُشار إلى عناصر تحكم Rootkits			
	Rootkits are a computer that a hacker controls is referred to as a			
	A) Broaken Computer.	B) Worm.	C) Node.	D) Zombie.
A	من أنواع برامج التجسس			
	One of Spyware program is			
	A) keystroke logger	B) spam filter	C) boot sector virus	D) all

C	كسر بطريقة غير شرعية في النظم لاستعراض خبراتهم أو محاولة لبيع خدماتهم في إصلاح الخروقات الأمنية			
	Illegally break into systems to flaunt their expertise or to attempt to sell their services in repairing security breaches			
	A) White-hat hackers	B) Black-hat hackers	C) Grey-hat hackers	D)
D	يمكن تصنيف الفيروسات بالطرق التي تتخذها لتجنب الكشف عن طريق برنامج مكافحة الفيروسات			
	Viruses can be Classified by methods they take to avoid detection by antivirus software			
	A) Polymorphic viruses	B) Multipartite viruses	C) Stealth viruses	D) all the above
A	تم تصميمه لإصابة أنواع ملفات متعددة في محاولة لخداع برامج مكافحة الفيروسات التي تبحث عنه.			
	is designed to infect multiple file types in an effort to fool the antivirus software that is looking for it.			
	A) Multipartite viruses.	B) Polymorphic viruses.	C) Stealth viruses.	D) Non of the Above.
B	هناك ثلاثة أشكال أساسية من البرامج الضارة:			
	There are three primary forms of Malware:			
	A) Polymorphic, Multipartite and Stealth.	B) Adware, Spyware ,and Viruses.	C) Cold, Warm and Hot	D) Non of the Above.
A	.....zombie) مجموعة كبيرة من البرامج التي تعمل بشكل مستقل على الكمبيوتر المخترق (
	..... Is a large group of software programs that runs autonomously on zombie computer			
	A) Botnet	B) zombie	C) DOS	D) DDoS
D	من أكثر من زومبي واحد في نفس الوقت DoS..... تطلق هجمات			
	..... launches DoS attacks from more than one zombie at the same time			
	A) Botnet	B) zombie	C) DOS	D) DDoS
B	..... هو البرنامج الذي يلتقط جميع ضغطات المفاتيح على جهاز الكمبيوتر			
	..... is a program that captures all keystrokes made on a computer			
	A) Backdoor	B) Keylogger	C) sniffer	D) Trojan horses
A	البرنامج الذي يقوم بتشفير الملفات ويطلب المال لفك الشفرة يدعى			
	a virus program that encrypts the information of infected devices and asks for money to decrypt the encrypted called			
	A) Ransomware	B) zombie	C) sniffer	D) Trojan horses
A	أحصنة طروادة تسيطر على الجهاز من خلال تثبيت برمجيات ((Backdoor programs & rootkits			
	a Trojan horse program is the installation of a backdoor program or a rootkit			
	A) True	B) False		

A	يعتمد OS X على نظام التشغيل.....			
	OS X is based on the operating system			
	A) UNIX	B) LINX	C) DOS	
C	في MAC، إذا كنت تريد تشغيل Windows أو OS X في نفس الوقت ، يمكنك إنشاء ...			
	In MAC, If you want to run windows or OS X both at the same time, you can create			
	A) Virtual Realty.	B) Virtual Memory.	C) Virtual Drives.	D) Non of the above
A	نظام التشغيل Chrome متاح فقط على أجهزة معينة من شركاء التصنيع في Google، ويتم تسمية هذه الأجهزة بـ			
	Chrome OS is only available on certain hardware from Google's manufacturing partners, and these devices are called			
	A) Chromebooks.	B) Googlebooks.	C) Macbook.	D) Windowsbook.