

20
24



سلسلة استفوق

في ICT

اعداد /
مستر محمد القرنتاوي

الصف الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي الأول

مكتبة المذاكرة



المحور الاول

تحليل الدرس الاول

البرت لين ده عالم آثار

أول سؤال ف المنهج

البرت لين عالم..... بيئي آثار بيولوجي

الادوات ال استخدمها هي

الرادار المخترق للارض لاكتشاف الأجسام المدفونة تحت الارض و ده عن طريق مسح للمنطقة ب موجات الراديو اما مقياس المغناطيسية لاكتشاف المعادن تحت الارض و ده عن طريق عمل مسح للمنطقة علشان يدور يشوف فيها حاجة تحت ولا لا

لما تلاقي كلمة معادن اختار مقياس مغناطيسية زي النقود و الذهب و المجوهرات و الحاجات دي اما اي آثار مدفونة يبقى رادار مخترق للارض اي حاجة مدفونة زي مقابر او اي حاجة تحت الارض

نيجي بقي لنظام ال GPS ده لتحديد الموقع يعني مكان الأشخاص من الآخر و طبعا لالتقاط الصور من خلال الأقمار الصناعية يعني خريطة كدة شاملة الأماكن و بتشتغل عن طريق النت و كدة و ممكن كمبيوتر او موبايل نشغل فيه ال GPS عادي جدا و تشوف خريطة العالم ب البلاد ب الأماكن و كدة و ده انت عارفه و موجود ف اي موبايل

آخر حاجة طائرات بدون طيار لالتقاط الصور و الأشياء الطائرات دي اسمها Drones

يبقي كدة عندنا اداتين تحت الارض و اتنين فوق الارض ال تحت الارض مقياس المغناطيسية و ده المعادن اما الرادار ده للمومياء و المدن المدفونة اي حاجة مدفونة تحت الارض اما ال فوق الارض نظام ال GPS لازم قمر صناعي علشان يتتبع الأشخاص و معرفة الأماكن اما الطائرات بتصور اي حاجة من فوق يعني لالتقاط الأشياء

ملحوظة مهمة فرق بين ال GPS , GPR ال GPR اختصار للرادار المخترق للارض ال GPS نظام تحديد المواقع العالمي الفرق ف آخر حرف تمام

تحليل اهم اسئلة امتحانات الدرس الاول لغات

** This tool can discover object underground
 ** اداة تستخدم لاكتشاف الاشياء تحت الارض

GPS

Drones

Ground Penetrating Radar

احنا قولنا اي اشياء مدفونة تحت ارض يبقي رادار ع طول GPR اما ال GPS ده لتحديد المواقع و الاماكن عن طريق الاقمار الصناعية و ال DRONES دي طائرات بدون طيار لالتقاط صور الاشياء من ع سطح الارض

** is used to determine direction via satellite
 ** يستخدم لمعرفة الاتجاه عبر القمر الصناعي

the speaker

CPU

GPS

ال GPS ده نظام تحديد المواقع العالمي يستخدم لمعرفة اماكن و اتجاهات عبر القمر الصناعية و ده بيكون ع الخريطة انت بتشوفها سواء ع موبايل مثلاً او كمبيوتر

** is used to detect underground minerals
 ** يستخدم لتحديد المعادن تحت الارض

Magnetometer

hear phones

The Speaker

Magnetometer ده مقياس المغناطيسية يستخدم لتحديد المعادن اي حاجة معدن زي عملة او ذهب او مجوهرات او اي حاجة معدن تحت الارض اختر Magnetometer

** is used to find buried objects underground
 ** يستخدم لاكتشاف الاشياء المدفونة تحت الارض

Printer

Speech Synthesizer

Radar

احنا قولنا و انتم اكيد عرفتموا الاجابة طالما قال اي اشياء مدفونة او حتي اشياء بس يبقي رادار ع طول من غير كلام

Magnetometer is used to detect metals underground (✓)
 ## مقياس المغناطيسية يستخدم لاكتشاف المعادن تحت الارض (صح)

** The earth's penterating radar is used to detect underground minerals (x)
 ** الرادار المخترق للارض يستخدم لاكتشاف المعادن المدفونة تحت الارض (خطأ)

الصح هو مقياس المغناطيسية انما الرادار للاشياء المدفونة زي المقابر و الجثث و المدن و كدة

**** GPS Is used to find places you might need to visit (✓)**
ال gps نظام تحديد المواقع العالمي يستخدم لتحديد الاماكن ال انت محتاج تزورها (صح)

**** Magnetometer is used to detect the presence of metals underground (✓)**

مقياس المغناطيسية يستخدم لتحديد امكانية وجود المعادن تحت الارض (صح)

**** Tourists rely on to locate different places**

السياح يعتمدون علي لتحديد الاماكن المختلفة

GPS

Ground Penetrating

magnetometer

ال GPS اكيد مش محتاجة كلام

تحليل الدرس الثاني

عصر ما قبل الثورة الميكانيكية

الناس تواصلت مع بعضهم عن طريق **الصور و الرسوم** يعني كانوا يرسموا ع ورق وهما يفهموا اللغة دي ال هي الكتابة الهيروغليفية و بعدين بدأوا يتواصلوا عن طريق **الحروف و الأرقام** ف اختراعات ظهرت في هذا العصر زي اي و طالما ده الزمن القديم ايام **الكتابة الهيروغليفية** يبقى محتاجين **اقلام رصاص و حبر و أوراق و مخطوطات و العداد الرقمي**

سؤال هنا

عصر بدأت فيه الشعوب التواصل مع بعضهم عن طريق الصور و الرسوم ثم عن طريق الحروف و الأرقام

عصر الثورة الالكترونية عصر ما قبل الثورة الميكانيكية عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية

سؤال ثاني

عصر ظهرت فيه اقلام الرصاص و الحبر و الأوراق و المخطوطات و العداد الرقمي

عصر ما قبل الثورة الميكانيكية عصر الثورة الالكترونية عصر الثورة الميكانيكية

دوول السؤالين ال المفروض تكون عارفهم فاول عصر

نيجي للثاني ال هو عصر الثورة الميكانيكية ده عصر الآلات طالما ميكانيكية يبقى آلات

خلي بالك من ما قبل الثورة الميكانيكية و الثورة الميكانيكية ف فرق بينهم اكيد

عصر الثورة الميكانيكية ظهرت فيه اختراعات ال هي الآلات زي آلة الطباعة و الآلة الحاسبة و الآلة الكتابة تمام كدة اي آلة يبقى الثورة الميكانيكية

سؤال مهم و بيجي ف الامتحان

آلة تعتبر النسخة الاولى من الآلة الحاسبة

ج / آلة باسكالين

سؤال ثاني

عصر ظهرت فيه آلة الطباعة و الآلة الحاسبة و الآلة الكاتبة
عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية عصر الثورة الميكانيكية عصر الثورة الإلكترونية
قولنا أي الات يبقى ميكانيكية

عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية طالما اسمه كهربائية يبقى ظهرت فيه الكهرباء
ظهر فالعصر ده الهاتف ال هو التليفون القديم و جهاز الكمبيوتر الرقمي و خطوط الهاتف و جهاز
التسجيل

سؤال

عصر ظهر فيه الهاتف و جهاز الكمبيوتر الرقمي يبقى الكهربائية - الميكانيكية

عصر الثورة الإلكترونية و يسمى بعصر الثورة المعلوماتية ده بقي العصر الحالي

ظهر ف اختراعات مثل أجهزة الكمبيوتر و أجهزة الكمبيوتر المحمولة ال هو اللاب توب و الأقمار
الصناعية و نظام تحديد المواقع ال GPS ف اختراعات ثانية زي الهاتف الذكي ال هو الموبايل و
الخرائط عبر الإنترنت و برنامج معالجة الكلمات Word يستخدم للكتابة

السؤال المهم

عصر ظهر فيه اختراعات مثل الهاتف المحمول و الكمبيوتر و الأقمار الصناعية و ال GPS نظام
تحديد المواقع العالمي ممكن كمان كمان يقول الهاتف الذكي و الخرائط و برنامج معالجة الكلمات كل
دي حجات ف العصر الحالي ال هو عصر الثورة الإلكترونية تمام

تحليل اهم اسئلة امتحانات الدرس الثاني لغات

**** People started to communicate through pictures during age**
**** الشعوب بدأت تتواصل من خلال الصور اثناء عصر**

Electronic

Pre-Mechanical

Electro-Mechanical

الشعوب تواصلوا مع بعض من خلال الصور في عصر ما قبل الثورة الميكانيكية و استخدموا الرموز الهيروغليفية و الحروف و الارقام ال هو Pre-Mechanical اما الثورة الالكترونية Electronic ده استخدموا فيه وسائل حديثة زي البريد الالكتروني و الرسائل النصية و الموبايلات و الكمبيوتر و الكمبيوتر المحمول و كدة اما الثورة الميكانيكية الكهربائية Electro-Mechanical عصر الكهرباء من كلمة Electro استخدموا فيه الهاتف ال هو التليفون القديم و جهاز التسجيل و استخدموا اول كمبيوتر رقمي و خطوط الهاتف

**** is used as a means communication in modern times**

**** يستخدم كوسيلة اتصال في العصر الحديث**

E-mail

Pencils

Pens

البريد الالكتروني E-mail و الرسائل النصية SMS استخدمت في العصر الحديث ال هو الزمن الحالي اما ال PENCILS الاقلام الرصاص و ال PENS الاقلام الحبر استخدموها في الزمن القديم ال هو عصر ما قبل الثورة الميكانيكية

**** Pascaline Machine is the first version of**

**** آلة باسكالين هي الاصدار الاول من**

Screen

Printer

Calculator

الآلة الحاسبة Calculator تمام

**** The era of electrical - mechanical revolution was characterized by the using first time**

**** تميز عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية باستخدام لأول مرة**

Radar

GPS

Computer

الكمبيوتر الرقمي استخدم لأول مرة في عصر الثورة الكهربائية الميكانيكية

**** The era of the electronic revolution characterized by**

**** تميز عصر الثورة الإلكترونية ب.....**

Laptop

Printer

hierographic sympols

اللابتوب ال هو الكمبيوتر المحمول ظهر في عصر الثورة الإلكترونية ال هو العصر الحالي اما الة الطباعة قولنا اي الة يبقي ثورة ميكانيكية لان ميكانيكية هي الة جاية من كلمة Mechanic و الرموز الهيروغليفية hierographic sympols كانت في عصر ما قبل الثورة الميكانيكية تمام

**** The era of mechanical revolution characterized by**

**** تميز عصر الثورة الميكانيكية ب.....**

Pascaline Machine

LAPTOP

GPS

طالما ثورة ميكانيكية يبقي الة عندك الة باسكالين ال هي الة الحاسبة يبقي هي دي و الباقي زي ال laptop , gps دوول ثورة الكترونية

**** The electricity was first used in the (electro mechanical - electronic - mechanical) age**

**** ظهرت الكهرباء لأول مرة في عصر (الكهربائية الميكانيكية - الالكترونية - الميكانيكية)**

طالما في كلمة electricity اختر electro ال زيها ع طول بمعني الكهرباء الكهربائية يعني تمام

تحليل الدرس الثالث

الكمبيوتر هو جهاز إلكتروني يقوم بمعالجة البيانات ولديه القدرة على تخزين واسترجاع المعلومات

اعرف ده تعريف ايه علشان ممكن يجيك اختر او صح و خطأ هو سهل جداً ده تعريف الكمبيوتر

يستخدم في حجات كتير مثل كتابة الوثائق و تعديل و انشاء العروض التقديمية و تعديل و انشاء جداول البيانات و كل استخدام من ده له برنامج بيقوم بالمهمة دي و هتأخذ اساميهم و وظيفتهم و سهلين جداً ايه كمان من الاستخدامات عندك الألعاب و تصفح الانترنت و ارسال البريد الإلكتروني و تعديل و انشاء مقاطع الفيديو طيب السؤال هنا انت هتقولي احفظ دواول هقولك لا اعرفهم بس علشان السؤال زي ما قولنا اختر او صح و خطأ هيجيك كدة مثلاً

جهاز الكمبيوتر يقوم بانشاء و تعديل العروض التقديمية و جداول البيانات (صح)

فانا بقولك اعرفهم و بس مش اكرر

حاجة مهمة كمان طبعاً كل جهاز مختلف عن الثاني ف ايه؟؟ اكيد هتقولي النوع و تاريخ صنعه بس كدة تمام فكل جهاز يختلف مكوناته عن الثاني حسب نوعه و تاريخ صنعه (Model كام يعني وامتي)

عندك مثلاً الكمبيوتر الشخصي pc ال هو بيكون ف البيت ده مثلاً او العمل و عندك الكمبيوتر المحمول ال هو اللاب توب Laptop ال تقدر تأخده معاك فاي مكان علشان كدة اسمه المحمول و عندك التابلت Tablet و طبعاً في موبايلات بتعمل باللمس ال touch ال هي زي الموبايلات و التابلت و كدة

ركز معايا فال جاي بقي و هبسطهولك بطريقة سهلة و هو ده اسئلة الامتحان

هناخد حاجة اسمها اجهزة الادخال و اجهزة الاخراج و من اسمهم هتعرف بيعملوا ايه بالضبط؟؟

انا بس بقولك اعرف كل مكون بيعمل ايه علشان بيجوا اختر او صح و خطأ زي ما بقولك كدة

اجهزة الادخال يعني بتدخل بيانات للكمبيوتر

زي اي بقي؟؟ هنعرف دلوقتي

لوحة المفاتيح Keyboard بنكتب بيها و بتدخل حروف و ارقام يعني بتستخدم للكتابة مثل

الحروف و الارقام و عندك ف الموبايل لوحة المفاتيح برده للكتابة و بنكتب بيها حروف و ارقام و رموز و كل حاجة تمام كدة

فأرة التحكم Mouse بص الفأرة دي شبه الفار كدة جاية من اسمه يعني Mouse و بنختار بيها

يعني بنوجه بيها الاشياء و بنختارها من ع الشاشة و ده عن طريق الزراير ال ف الفأرة يعني بنختار حاجة يعني بندخلها للجهاز بيقى استخدامها هو اختيار و تحريك و ادراج الاشياء من ع الشاشة

شاشة اللمس Touch Screen دي بديل للفأرة بنختار بس ده باللمس انما الفأرة بالزراير بيقى استخدامها تعمل كبديل للفأرة في اختيارات عن طريق الشاشة

آلة التصوير او الكاميرا Camera بص الكاميرا من اسمها كدة بتصور صور و بتسجل فيديو بيقى استخدامها ادخال فيديو و صور

الميكروفون Microphone الميكروفون برده من اسمه بتكلم فيه بيسجل صوتنا يعني ادخال الموسيقى و الاصوات

الماسح الضوئي Scanner ال scanner ده لما يكون معاك اي ورقة او صورة مثلاً و حاب تدخلها للكمبيوتر تكون مثلاً علي شكل ملف صورة تفتحها و تشوفها او ملف PDF للقراءة بس بيكون طبق الاصل بالظبط مش تصوير كاميرا لا ده نفس النسخة تمام كدة و بيقى اسمه ملف رقمي يعني بنحول الملف الورقي الي ملف رقمي تمام كدة ال يهمني تعرف استخدام ده مسح و ادخال النصوص و الصور الي جهاز الكمبيوتر و ع فكرة ده عكس الطابعة ال **Printer** لانها بتطبع الورق و الصور ال ع الجهاز و بتطلعها ع شكل ورق يكون في ايدينا من رقمي الي ورقي

اجهزة الاخراج هي الاجهزة ال بتخرج لنا معلومات ال احنا دخلناها

عندك مثلاً

شاشة عرض Screen اكيد دي شاشة يعني بتعرض لنا معلومات بتخرج لنا كلام و صور نشوفها بعيننا بس كدة

نظام برايل الطرفي Braille Terminal جهاز كدة بيعرض النص المتحول الي رموز يمكن قراءتها عن طريق اللمس بالنسبة للمكفوفين

مكبر الصوت Speaker ال هو السماعات يعني بتخرج لنا صوت علشان نسمع مثل الاغاني و الموسيقى و كدة اي صوت شغال زي سماعات الموبايل مثلاً

مركب الكلام Speech Synthesizer ده برنامج كدة بيحول الكلام المكتوب الي صوت علشان الناس ال مبتعرفش تقرأ تتطق الكلام ده و تعرفه تمام كدة يعني بيخرج لنا صوت من نص مكتوب و الخاصة دي موجودة ف الموبايلات كمان

آلة الطباعة Printer من اسمها بتطبع لنا ورق يعني بتخرج لنا ورق مطبوع سواء كان صور او ورق مكتوب من الكمبيوتر و ده عكس الماسح الضوئي ال هو ال **Scanner** زي ما قولنا

تحليل اهم اسئلة امتحانات الدرس الثالث لغات

**** The component is responsible for entering data for the computer is the**

**** المكون المسئول عن ادخال البيانات الي جهاز الكمبيوتر**

keyboard

cpu

printer

ادخال بيانات يقي وحدة ادخال وهي لوحة المفاتيح keyboard اما ال cpu وحدة المعالجة المركزية بتعالج البيانات و ال printer الطابعة بتطبع الورق يقي وحدة اخراج

**** is used to print images from your computer on paper**

**** يستخدم لطباعة الصور من جهاز الكمبيوتر ع الورق**

Printer

Scanners

Speakers

ال speakers دي السماعات ال هي مكبر الصوت دي بتخرج لنا صوت مسموع اما ال scanners الماسح الضوئي بيدخل الصور و الورق الي الجهاز الكمبيوتر و الطابعة لطباعة الورق

**** is a device that allows non-speakers to speak**

**** جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث**

Scanner

Printer

Speech Synthesizer

الماسح الضوئي ال scanner بيدخل الصور و الورق للكمبيوتر اما ال printer الطابعة

لطباعة الورق و الصور من الكمبيوتر ع الورق يقي فاضل ال مركب الكلام Speech

Synthesizer ده بيحول الكلام المكتوب الي صوت مسموع يخلي الناس ال مبتتكلمش تقدر تتكلم

**** This component allow input of audio**

**** مكون يتيح ادخال الصوت**

Microphone

Scanner

Speaker

الميكروفون Microphone بيدخل الصوت و يبسجله ع الكمبيوتر اما ال scanner احنا

عرفناه خلاص و ال speaker ده بيخرج لنا صوت نسمعه

**** The is used to output texts and images on paper**

**** تستخدم لاجراج النصوص و الصور علي الورق**

Screen

Scanner

Printer

Speaker

سريعاً كدة تعالي نعرف كل مكون بيعمل اي ال speaker ده السماعات بتطلع صوت اما ال printer بتطلع ورق بيقى هي دي تعالي نعرف الباقي ال scanner لادخال الورق و ال screen لعرض المعلومات مثل الصور و النصوص و كدة

**** We can use to copy image from paper into computer**

**** نستطيع استخدام لنسخ الصور من الورق للكمبيوتر**

Screen

Scanner

keyboard

ال keyboard لوحة المفاتيح لادخال البيانات مثل الحروف و الرموز و الارقام نصوص و كدة يعني اما ال screen الشاشة لعرض المعلومات مثل الكلام و الصور و كدة و اخيراً ال scanner الماسح الضوئي بندخل صور و ورق الي جهاز الكمبيوتر

**** The speaker allows**

**** السماعات تسمح ب**

Input Audio Data

Output Audio Data

Printing papers

السماعات اكيد ال هي مكبر الصوت ال هي ال speakers بتخرج لنا صوت مش بتدخل و بتخرج يعني output اما بتدخل input عكس بعض in يعني داخل و out يعني خارج اما printing papers طباعة الاوراق لا خالص ايه علاقة السماعات بطباعة الورق تمام كدة

**** a keyboard is a device used to output data (x)**

**** لوحة المفاتيح مكون يستخدم لاجراج البيانات (خطأ)**

لوحة المفاتيح keyboard ادخال بتدخل بيانات مش بنضغط ع الزراير علشان نكتب بيقى تدخل بيانات صح

**** Computer is used to create and modify spreadsheets and presentations (✓)**

**** الكمبيوتر يستخدم لانشاء و تعديل جداول البيانات و العروض التقديمية (صح)**

**** A device that used to input and output data at the same time is**

** مكون يستخدم لادخال و اخراج البيانات في نفس الوقت هو

Touch Screen Camera Microphone Scanner

شاشة اللمس احنا بنضغط عليها بندقى تمام كدة نتيجة الضغط بقى بتبان ع الشاشة فكدة اخراج يبقى كدة ادخال و اخراج في نفس الوقت اما باقى المكونات ادخال

(x) In computer , output devices work to processing data **

** بداخل الكمبيوتر ، اجهزة الاخراج تعمل علي معالجة البيانات (خطأ)

اجهزة الاخراج بتخرج لنا معلومات و ال بيدخل لنا البيانات هي اجهزة الادخال ال فالنصر بقى ال بتعالجها هي وحدة المعالجة المركزية ال CPU يعني البيانات بتتعالج و تتحلل و بتخرج كمعلومات

(x) The printer is responsible for processing data **

** الطابعة مسؤولة عن معالجة البيانات (خطأ)

الطابعة بتخرج لنا معلومات مش بتعالج احنا اتفقنا ال بيدخل و ال بيخرج اما ال بيعالج ال cpu

(x) The Printer converts the paper into digital **

** نقوم الطابعة بتحويل الملف الورقي الي رقمي (خطأ)

الطابعة بتحول الرقمي الي ورقي تمام كدة الرقمي ده ال هو الملف ع الجهاز فيبتحول الي ورق عن طريق انها بتطبعه فيخرج لنا علي شكل ورق كدة اتحول ورقي طب مين ال بيحول الورق بقى الي رقمي يكون ملف ع الجهاز انتوا عارفين اكيد مين ؟؟ الماسح الضوئي ال Scanner

تحليل الدرس الرابع

اول حاجة يا حبيبي ان البرمجيات دي لازم علشان تشغل جهاز الكمبيوتر من غيرها مش هتعرف تعمل حاجة يعني من الآخر كدة تعريف البرمجيات هي البرامج و التطبيقات بس مش ملموسة يعني مش بتمسكها بايدك ده انت بتشغلها ع الجهاز و من امثلتها نظام التشغيل

هتقولي ايه نظام التشغيل ده هقولك ان ده بقي مش هتعرف تفتح الجهاز الا به ولا هتعرف تشغل ع الجهاز ولا اي حاجة زي موبايلك مش في نظام تشغيل ال هو انت فاتحه ده اه هو ده لما تفتح موبايلك موبايلك بيحمل و بعدين يفتح و بعدين بتستخدمه و بتعمل كل حاجة تمام هو ده نظام التشغيل ال انت شغال عليه ده

بكدة بقي نعرف ان نظام التشغيل ده الوسيط بين المستخدم و جهاز الكمبيوتر يعني هو وسيلة الاتصال بينك و بين الجهاز يعني من غيره ولا كانك هتستعمل الجهاز ده تمام

و من خلاله هتشغل تطبيقات و برامج و تعمل كل حاجة ع الجهاز

اهم سؤال ف الدرس يعتبر من انظمة التشغيل هو ال **ويندوز WINDOWS**

خلينا ناخذ 4 امثلة للتطبيقات

مايكروسوفت باوربوينت Microsoft PowerPoint لانشاء وتعديل العروض التقديمية او الشرائح

مايكروسوفت وورد Microsoft Word معالج الكلمات يعني يستخدم للكتابة بواسطة لوحة المفاتيح

جوجل كروم Google Chrome ده متصفح الانترنت وعلي موبايلك هتتصفح كل حاجة ع النت

تطبيقات الالعاب Games Apps ده للالعاب

هناخد حاجة اسمها الاجهزة ال Hardware دي المكونات ال ف الجهاز ملموسة يعني ممكن تلمسها باليد و تعمل علي ادخال البيانات و اخراج المعلومات مثل وحدات الادخال و وحدات الاخراج و انت عرفتهم خلاص و من مكوناتها ال CPU

اهم حاجة بقي و عليها سؤال ف الامتحان ايه هي ؟؟ وحدة المعالجة المركزية ال CPU دي **لمعالجة البيانات** طيب مين بيرسلها البيانات و بيستقبلها هقولك ده نظام التشغيل هو ال بيعت البيانات ال دخلناها بواسطة وحدات الادخال زي لوحة المفاتيح مثلاً او الفأرة فيتوصل لوحدة المعالجة المركزية بتعالجها و بعدين بتبعثها ثاني لنظام التشغيل فيستقبلها نظام التشغيل بقي و بتخرج لنا علي شكل معلومات ع الشاشة ال هي وحدة الاخراج ال خرجت لنا المعلومات دي فنظام التشغيل الحلقة ال فالنص ف يارب تكون وصلت و فهمتوا اللعبة دي تمام كدة

تحليل اهم اسئلة امتحانات الدرس الرابع لغات

**** The is responsible for processing data**
**** المكون المسئول عن معالجة البيانات**

Printer

CPU

Screen

من اسمها معالجة يبقى وحدة المعالجة المركزية ال هي ال CPU اما ال طابعة ال PRINTER بتخرج لنا ورق و الشاشة ال SCREEN بتعرض لنا معلومات

**** Windows is consider**
**** الويندوز يعتبر من**

Hardware

Operation System

Application Software

الويندوز نظام تشغيل Operation System و يعتبر من البرامج برده Application Software بس هو ف الاساس نظام تشغيل و ال Hardware دي مكونات لموسسة تمام كدة

**** A devices that word processing software needs to write on your computer is**

**** من الاجهزة التي يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة علي الكمبيوتر**

Keyboard

CPU

PRINTER

علشان تكتب محتاج لوحة مفاتيح ال هي ال KEYBOARD اما ال CPU وحدة معالجة لمعالجة البيانات و ال طابعة ال PRINTER للطابعة بتخرج لنا ورق تمام كدة

**** It helps us to write text or documents or articles**

**** يساعدنا علي كتابة نصوص او مستندات او مقالات**

MS WORD

MS EXCEL

MS POWERPOINT

GOOGLE

للكتابة MS WORD معالج الكلمات اما للاجداول الحسابية و الرسوم البيانية MS EXCEL و للعروض التقديمية MS POWERPOINT و جوجل GOOGLE محرك بحث للبحث يعني

** IS CONSIDERED THE DOOR TO THE INTERNET THAT
ENABLES YOU TO SEARCH FOR ANY INFORMATION

** يعتبر بوابة الدخول للإنترنت يسمح لك بالبحث عن أي معلومة

PowerPoint

Word

Google Chrome

متصفح الإنترنت Google Chrome ال من خلاله نتدخل ع النت و نتصفح و نبحث عن أي
حاجة أنت محتاجها أما ال word معالج الكلام للكتابة وال PowerPoint للعروض التقديمية

** The information is result of processing

** المعلومات ناتج معالجة

data

digital blogs

e-mail

المعلومات ال تعالجت بواسطة وحدة المعالجة المركزية كانت اصلها ايه؟؟ اكيد بيانات مدخلة ف
بيانات هي data أما ال digital blogs مدونات رقمية فيها آراء و معلومات بس مش موثوقة أما
ال e-mail دي وسيلة اتصال حديثة للتواصل عن بعد

** program is used to create presentation or slideshow
** برنامج يستخدم لإنشاء العروض التقديمية أو عروض الشرائح

Word

Windows

PowerPoint

انتوا عارفين الاجابة اكيد powerpoint أما ال windows نظام تشغيل و ال word للكتابة

** word processing software is a type of device (x)

** برنامج معالجة الكلمات هو نوع من الاجهزة (خطأ)

البرامج حاجة مش ملموسة داخل الجهاز بنشغلها و احنا شغالين ع نظام التشغيل يعني مش
بنمسكها بايدينا هيبقي نوع من الاجهزة اراي؟؟ الاجهزة دي حاجة ملموسة مكونات بتتركب و كدة

** CPU IS A TYPE OF SOFTWARE (X)

** وحدة المعالجة المركزية CPU هي نوع من البرمجيات أو البرامج (خطأ)

ال CPU ده مكون نوع HARDWARE

تحليل الدرس الخامس

التكنولوجيا المساعدة هي تكنولوجيا تساعد ذوي الهمم الهمما ذوي الاحتياجات الخاصة الهمما عندهم اعاقة او مشكلة وكدة

برمجيات تكبير الشاشة دي بتساعد علي تكبير الكلام و الصور لضعاف البصر

برمجيات التواصل البديلة دي بتساعد الاشخاص ع التواصل الشفهي و اللغوي مع الآخرين يعني الهمما مش عارفين يتكلموا و يتواصلوا مع بعض فمثلاً بتحول الكلام المكتوب الي صوت مسموع والعكس

سماعات الاذن تساعد الاشخاص الهمما عندهم ضعف فالسمع و ممكن عن طريق الهواتف المحمولة

الادوات الرياضية عندك الكرات الهمما بتطلع صوت بتساعد المكفوفين و الدراجات الهوائية الثلاثية العجلات ببشغلوها عن طريق اليدين شبه الكرسي المتحرك كدة بالظبط (متركزش عليهم اووي)

الاطراف الصناعية الساق الاصطناعية يعني رجل بيتركبها بدل المفقودة و عندك البرت لين ركبها

طريقة برايل نظام للكتابة بيحول الحروف الي رموز بارزة للمكفوفين يمكن قراءتها عن طريق اللمس

عندك كمان مركب الكلام و الهواتف المحمولة ذات مفاتيح كبيرة و الكراسي المتحركة الالنية

ركزوا معايا في الاسئلة المهمة والهمما هي اسئلة امتحانات بلا بينا

اعداد /
مستتر محمد القرنتاوي

تحليل اهم اسئلة امتحانات الدرس الخامس لغات

**** Screen zoom software is used to help people who suffer from
 .. برمجيات تكبير الشاشة تستخدم لمساعدة الاشخاص الذين يعانون من**

hearing impairment

visual impairment

lumb loss

**## اكيد تساعد الاشخاص ال عندهم ضعف بصر visual impairment اما hearing impairment ضعف سمع و يحتاجوا سماعات الاذن الطبية Medical Hearing Aids و ال
 lumb loss فقد الساق و اكيد يحتاجوا الساق الصناعية ال هي prosthetic legs**

**** is a way that converts letters into prominent symbols that can
 be read by touching**

**** طريقة لتحويل الحروف الي رموز يمكن قراءتها عن طريق اللمس**

Earpiece

Screen

Braille

**## الاجابة الصح هي برايل اما الشاشة لعرض المعلومات مثل الكلام و الحروف و كدة و ال
 Earpiece سماعة الاذن دي لضعاف السمع**

**** Screen Magnification software enables**

**** برمجيات تكبير الشاشة تتيح**

Showing Information

Hearing the information

Printing Papers

**## برمجيات تكبير الشاشة ال هي Screen Magnification تستخدم لعرض المعلومات بصورة
 اكبر لضعاف البصر ال مبيشوفوش فهي Showing Information اما Hearing the information لسمع المعلومات دي غلط دي لازمة سماعات الاذن الطبية ال هي Medical
 Hearing Aids و ال Printing Papers طباعة الاوراق محتاجة طابعة printer اكيد فغلط**

**** is a device that helps people with hearing impairment**

**** جهاز يساعد الاشخاص الذين يعانون من ضعف السمع**

Speakers

Printer

Medical Hearing Aids

**## Hearing Impairment ضعف السمع محتاج سماعات اذن طبية Medical Hearing
 Aids اما ال Printer الطابعة لطباعة الورق printing papers و ال Speakers السماعات
 لسمع الاصوات و الموسيقى و كدة listening to Music and Sounds**

** help people with limb difference to go about their daily lives

** مساعدة الاشخاص الذين يعانون من اختلافات في الاطراف علي ممارسة حياتهم اليومية

Hearing Aids

Prosthetic Legs

Braille Terminal

الاطراف الصناعية PROSTHETIC LEFS مساعدة الاشخاص ال عندهم مشاكل فرجليهم

اما HEARING AIDS سماعات الاذن لضعف السمع Trouble Hearing و Braille

Terminal نظام برايل لتحويل الحروف الي رموز يمكن قراءتها عن طريق اللمس للمكفوفين

** Screen Magnification software is used for people with

** برمجيات تكبير الشاشة تستخدم للاشخاص

loss of a limb

poor vision

hearing trouble

ضعف الرؤية اكيد poor vision محتاجة Screen Magnification Software

برمجيات تكبير الشاشة اما hearing trouble مشاكل فالسمع محتاجة سماعات الاذن Medical

Hearing Aids فاضل loss of a limb دي فقد الساق و اكيد محتاجة Prosthetic legs

** Assistive technology is a technology that helps people of determination or disabilities to go about their daily lives (✓)

** التكنولوجيا المساعدة هي تقنية تساعد اصحاب الهمم علي ممارسة حياتهم اليومية (صح)

** One of the Advantage of ICT Tools is

** من ايجابيات ادوات التكنولوجيا المعلومات و الاتصالات

data theft

helping people with disabilities

overuse of electronic devices

اكيد الايجابيات هي مساعدة الاشخاص غير القادرين helping people with disabilities

اما data theft سرقة البيانات دي سلبيات و الاستخدام المفرط للاجهزة الالكترونية overuse of

electronic devices دي من السلبيات برده فانت كدة عرفت الاجابة تمام

** You can use the ICT Tools in every day is a Effect

** تستطيع استخدام ادوات التكنولوجيا كل يوم هذا تأثير

ايجابي

منخفض

سلبى

Positive

low

negative

تحليل الدرس السادس

هتعرض لك مشاكل و حلها بس ده خاص بنظام WINDOWS فقط
ركز ف ال جاي معايا و ال هقولوك ده هو ال هيكون ف الامتحان ان شاء الله

المشكلة 1 وهي لم تتمكن من فتح تطبيق ما

هتعمل اي؟؟ لو التطبيق مش بيفتح معاك فكر كدة معايا معاك موبايلك اهو و فيه تطبيق مثبت ع الموبايل و مش بيفتح معاك اعرض لي حلول كدة هقولك انا اعد تشغيل الجهاز يعني **RESTART** يعني يقفل الجهاز و يفتح ثاني يمكن بعدها يشتغل التطبيق طب افرض مفتحش هقولك حدثه اعمله **UPDATE** تحديث له افرض مفتحش و دي نادراً لانك طالما حدثته كانك بتعمل اي و ده آخر حل انك هتشيله و تثبته ثاني هي هي طريقة التحديث و من ضمن الحلول برده انك تحديث البرامج ال هي البرمجيات لان ف برامج متشتغلش الا ببرامج مطلوبة ثانية مثبتة ع الجهاز يعني تمام كدة

المشكلة 2 وهي لوحة المفاتيح **KEYBOARD** او الفأرة **MOUSE** لا تعمل

لوحة المفاتيح ال **KEYBOARD** او الفأرة ال **MOUSE** طالما مش شغالة فاكيد هي متوصلة باللوحة الام ال **MOTHERBOARD** دي بقي ال فيها كل المكونات متوصلة بيها طيب ايه الحل؟؟ انهم مش شغالين نشوف و نتأكد من السلك ال هو ال **CABLE** الكابل يمكن بايظ او مقطوع او متركب غلط ومحتاج يتركب ثاني و طالما ركبناه فيحتاج تعريف ع الجهاز يعني الجهاز يتعرف عليهم علشان يشتغلوا و تقدر تستعملهم بيقى نعمل اعادة تشغيل للجهاز ضرورة علشان يتعرف عليهم ال **KEYBOARD** او ال **MOUSE** طيب لو برده مشغلوش بيقى اكيد بايظين غيرهم يعني استبدال ال **KEYBOARD** او ال **MOUSE** تمام كدة معلومة ليك اي حاجة متوصلة باللوحة الام ال **MOTHERBOARD** لازم تتعرف ع الجهاز تمام كدة

المشكلة 3 وهي تعجز عن ايجاد ملف ما

مش لاقى الملف ال انت بتدور عليه ع الجهاز هتعمل اي؟؟ شوف مجلد التنزيلات ال **DOWNLOADS** تلاقي فيه الملفات ال انت منزلها من ع النت طيب لو الملف ده مستند للقراءة و الكتابة فيه تقدر تفتحه عن طريق ال **MS WORD** يعني بيقى شوف مجلد المستندات ال **DOCUMENTS** طيب لو الملف ده صورة بيقى دور ف مجلد الصور ال هو ال **PICTURES** او ريج نفسك و ابحث عليه عن طريق صندوق البحث **SEARCH BOX**

المشكلة 4 و الاخيرة وهي توقف الشاشة عن عرض البيانات و المعلومات

الجهاز منهج يعني مفيش استجابة نضغط ع الزراير دوول معاً **DEL + ALT + CTRL** مش لازم بالترتيب و لو متحتش بيقى اطفي الجهاز و شغله ثاني

تحليل اهم اسئلة الامتحانات ع الدرس السادس لغات

****** When there's a problem opening one of the apps on your computer , you might need to

****** عندما يوجد مشكلة في فتح احد التطبيقات ع جهاز الكمبيوتر فانت بحاجة الي

restart your device replace the mouse replace the keyboard

لما تلاقي مشكلة في فتح التطبيق يا تعمل اعادة تشغيل للجهاز ال هي restart the device يا تشغيل التطبيق و تثبته او تحدته يا تحدث البرامج المهمة لتشغيله اما replace the mouse استبدال الفأرة ملهوش علاقة بالتطبيق و replace the keyboard استبدال لوحة المفاتيح ملهوش علاقة بالتطبيق برده وبعدين التطبيق ده software ع الجهاز يعني مش ملموس اما ال mouse , keyboard مكونات ملموسة اسمها hardware تمام كدة اكيد فاهم ده يعني

****** you want to find a file on your pc , you should

****** عندما تريد ان تجد ملف ع الجهاز يجب ان

Restart the device Press on Del+Alt+Ctrl Use the Search Box

لايجاد ملف هنستخدم صندوق البحث Search Box اما زراير Del + Alt + Ctrl ده لما يكون التطبيق مهنج ع الجهاز و مفيش استجابة او الشاشة متوقفة ع المعلومات يعني اما Restart the device ده لو الجهاز مهنج برده او الفأرة او لوحة المفاتيح لا تعمل او التطبيق مش شغال تمام

****** Make sure you correct the cable in correct place in motherboard when

****** تأكد من توصيل الكابل في اللوحة الام في المكان الصحيح عندما

App can't open the keyboard isn't typing Find a file

اكيد ال the keyboard isn't typing او الفأرة لا تعمل the mouse isn't working اما find a file لايجاد ملف ملهاش علاقة بالسلوك خالص لان الملف حاجة ع الجهاز اما السلوك دي خارج الجهاز و التطبيق مش شغال app can't open برده ملهوش علاقة ده ع الجهاز كلمة ع الجهاز دي يعني software يعني حاجة مش ملموسة حاجة متخزنة ع الجهاز بتشوقها وانت شغال ع النظام التشغيل اما ال بره الجهاز ده اسمه hardware و ملموس تمام كدة

**** the command responsible for closing all the applications on the personal computer or laptop is**
**** الامر المسئول عن غلق كل التطبيقات ع الجهاز الشخصي او المحمول هو**
Ctrl+Alt+Del Alt+Del+Tab Del+Tab+Shift

لازم تكون عارف الامر ده و مش لازم بالترتيب ممكن يجي مش مترتين بس هو ده Ctrl+Alt+Del
ده لو الجهاز مهنج او التطبيق مهنج ع الجهاز تمام

**** If you can't find the file , you should restart the computer (X)**
**** ان لم تجد الملف يجب اعادة تشغيل الجهاز (خطأ)**

ملهوش علاقة خالص لو مش لاقى الملف استخدم صندوق البحث Search Box للبحث عليه

**** you can press to solve the problem of screen freezing**
**** تستطيع ان تضغط ع لحل مشكلة توقف الشاشة**

Del + Alt + Ctrl Alt + Del + Tab Del + Tab + Shift

اتفقنا لو الشاشة متوقفة يعني الجهاز مهنج يعني اكيد ف حاجة مهنجاه مثلاً تطبيق فانت هتضغط ع الزراير دوول و مش لازم بالترتيب حاول تعرفهم Del + Alt + Ctrl



تحليل و فهم الدرس السابع

هنعرف ازاى طرق جمع البيانات يعني ايه المصادر ال بنحصل من خلالها ع المعلومات و بعدين طرق تحليلها علشان نفسرها و نستخرج منها معلومات مفيدة و طريقة عرضها ببرنامج EXCEL

طرق جمع البيانات : بنجمع البيانات من كذا مصدر من مصادر مختلفة تمام كدة انا بس حبيب اعرفك حاجة مهمة وهي ان كل مصدر ف منه ورقى و رقمى يعني ايه ؟؟ ورقى ال هو مطبوع يعني اما رقمى يعني الكترونى يعني ملف موجود ع الجهاز و تقدر تطبعه اكيد و بكدة يتحول ل ورقى تمام انت فاهم

الكتب و المقالات الرقمية او الورقية
المقابلات و استطلاعات الرأي
التجارب

السجلات و التقارير

دوول المصادر اعرفهم علشان بيتسأل عليهم ف الامتحان (اختر او صح وخطأ) و هتشفو الاسئلة

سؤال مهم برده (يجب جمع البيانات من مصادر موثوق بها والتأكد من صحتها ودقتها) (صح)
علشان متجمعش معلومات مش متأكد منها لان عندك مواقع عالانترنت مش موثوقة منها تمام

تحليل البيانات : المرحلة دي بيتم فيها مراجعة و معالجة البيانات بعد تحليلها (سؤال امتحان) (اختر)

يعني بتراجع و تتعالج و بعدين بنطلع المتكرر منها علشان نحللها و نفسرها لنكتشف معلومات مفيدة ف الآخر و بعدين نعرضها و دي ف المرحلة الاخيرة ال هي عرض البيانات

عرض البيانات : بنستخدم الرسوم البيانية في عرض البيانات حتي يسهل قراءتها والتعبير عنها بدقة (سؤال امتحان) (صح وخطأ)

ايه الرسم البياني الاكثر شيوعاً و انتشاراً : الرسم البياني العمودي (سؤال اختر)

مممكن نرسم الرسم البياني بطريقتين : الطريقة ال هي اي حد يقدر يعملها وهي ع ورق و الثانية المشهورة بقي احنا عارفين ان ف برنامج مخصص لكدة وهو برنامج Excel (سؤال اختر)

(يلا نشوف الاسئلة و ركز عليها مهمة اووي .. يلا بيينا)

تحليل اهم اسئلة امتحانات الدرس السابع لغات

articles one sources for collecting information (✓) **

** المقالات احد المصادر لجمع المعلومات (صح)

** you can collect data from

** يمكنك جمع البيانات من

surveys

experiments

all the previous

كل ما سبق all the previous لان ال استطلاعات surveys والتجارب experiments

** It is the most common graph to present information

** الرسم البياني الاكثر شيوعاً لتمثيل البيانات

Bar

Pie

Line

العمودي Bar او Column

** Information is considered from paper sources to collect data (✓)

** المعلومات تعتبر من المصادر الورقية لجمع البيانات (صح)

** Digital Blogs is the process of reviewing the collected data (X)

** المدونات الرقمية هي عملية مراجعة البيانات التي تم جمعها (خطأ)

دي Data Analysis تحليل البيانات مش المدونات الرقمية Digital Blogs

** One source of information is sufficient to form your choices and ideas

(X)

** مصدر واحد من المعلومات يكفي لتكوين اختياراتك و افكارك (خطأ)

** Books and Magazines are sources of data collection (✓)

** الكتب و المجلات من مصادر جمع البيانات (صح)

** You can collect data from many different sources (✓)

** يمكنك جمع البيانات من الكثير من المصادر المختلفة (صح)

**** The graph is a good way to view and compare results (✓)**

**** الرسم البياني طريقة جيدة لعرض و مقارنة النتائج (صح)**

**** When collecting data , you should review the data you collected (✓)**

**** عند جمع البيانات يجب مراجعة البيانات التي جمعها (صح)**

**** All information on social media is reliable (X)**

**** جميع المعلومات علي وسائل التواصل الاجتماعي موثوق بها (خطأ)**

غلط اكيد لان اكيد فيه معلومات اي حد كاتبها كدة و خلاص زي الاشاعات و الاخبار ال اي كلام بتوع اليوميين دول

**** Before you show your results on charts , you should**

**** قبل ان تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب ان**

Share it online Analyzing them Remove them all of them

احنا عرفنا ان اول حاجة جمع البيانات Data Collect وبعدين تحليل البيانات Analyzing

Data وبعدين عرضها بقي ع رسم بياني Show your results on charts

**** The Egyptian Knowledge bank is one of the trustiest digital sources (✓)**

**** بنك المعرفة المصري من المصادر الرقمية الموثوقة (صح)**

تحليل وفهم الدرس الثامن والاخير

طرق التواصل التي يستخدمها الاشخاص في مشاركة المعلومات واعداد التقارير يعني بالبلدي كدة ينشروا اي بيانات زي مقال او موضوع او اي معلومات ع النت الناس تقرأها و يبقى في طريقة تواصل كمان بينهم تمام كدة

المدونات الرقمية ايه هي مدونة دي هقولك انا ده موقع عادي زيه زي اي موقع بس فيها كثير من الآراء الشخصية و تضم العديد من المذكرات ال هي المنشورات و ال مسئول عنها هو **شخص واحد** بس و كل واحد بيقول رأيه ومع ذلك نستنتج برده ان المعلومات دي **مش موثوقة** تمام اذا بتتنشر بطريقة غير رسمية و الناس تقدر تتواصل مع بعض من خلال التعليقات ف المدونة تمام

المقالات الرقمية المنشورة دي برده نصوص كلام منشور الكترونياً ع النت يمكن الشخص او مجموعة اشخاص ان يعبروا عن آرائهم بس دي بقي ممكن تحتوي ع نصوص و صور و رسومات بيانية و يمكن ان تستخدم لمشاركة النتائج في مجلة او صحيفة رقمية او مطبوعة للقراءة و التنزيل

مواقع التواصل الاجتماعي دي مواقع او تطبيقات تسمح للناس ان ينشروا افكارهم و يتوصلوا مع بعضهم البعض بطريقة غير رسمية ودي انت عارفها عندك الفيس بوك Facebook واليوتيوب YouTube وتويتر Twitter وانستجرام Instagram وهكذا انت عارف الامثلة دي علشان تبقي عارفها بس مش اكثر و اكيد المعلومات ال فيها مش موثوقة كل واحد بيقول رأيه و خلاص واي فكرة واي اشاعة ساعات بيحصل و بتشوف ده صح

المقابلات محادثة بين شخصين او اكثر للحصول علي المعلومات بشكل مباشر يعني وجهاً لوجه تمام

برامج التلفزيون لقاءات تعرض علي شاشة التلفزيون برامج يعني الجمهور بقي بيشترك المعلومات

محادثات الفيديو وسيلة تواصل بالصوت والصورة طالما فيديو بقي صوت وصورة عبر النت وده عن طريق تطبيقات برامج يعني و اكيد لازم نستخدم **الكاميرا والميكروفون** علشان فيديو (صوت وصورة) وبكدة يبقى بشارك المعلومات

الرسائل النصية تواصل الكتروني SMS تستخدم لمشاركة المعلومات برده مع شخص محدد بس بطريقة غير رسمية

البريد الالكتروني دي بقي **الطريقة الاكثر شيوعاً لمشاركة البيانات** بيتم فيها التواصل و تبادل الرسائل او المحتوي العلمي بين الاصدقاء او افراد العمل وبنستخدم فالرسالة ال بنكتبها مثلاً **نكتب تقرير مرفق مع ملف صورة او فيديو او صوت او اي حاجة اي نوع من الملف** تمام كدة

شوف الاسئلة وانت هتعرف كل حاجة بنفسك ان شاء الله

تحليل وفهم اهم اسئلة امتحانات الدرس الثامن لغات

****Through which information is presented and guests who specialize in a particular topic**

**** يتم من خلالها عرض المعلومات و الضيوف متخصصين في موضوع معين**

Digital Blogs

TV PROGRAMS

Social Media

طالما في guests ضيوف يبقي برامج التلفزيون TV PROGRAMS

**** An email can be sent without the address (X)**

**** البريد الالكتروني يمكن ان يرسل بدون العنوان المرسل اليه (خطأ)**

لازم يكون عند الاشخاص و بعضها ايميل خاص بهم علشان يرسلوا و يستقبلوا عليه

**** Digital blogs is a structured conversation between two people to obtain information (X)**

**** المدونات الرقمية عبارة عن محادثة منظمة بين شخصين للحصول علي المعلومات (خطأ)**

دي المقابلات ال هي ال Interviews

**** (video chat tv email) communication between individuals by video**

**** الاتصال بين الافراد وبعضها عن طريق الفيديو (محادثات الفيديو التلفزيون ايميل)**

**** friends can use (spam tag video chat) as a way to communicate between them with audio and image through program**

**** الاصدقاء يمكنهم استخدام (الرسائل المزعجة الاشارة محادثات الفيديو) كطريقة للتواصل بينهم**

**** It is a website that contains personal notes and opinions**

**** موقع يحتوي علي ملاحظات و اراء شخصية**

Digital blogs

books

charts

المدونات الرقمية ال هي المذكرات الالكترونية تحتوي علي منشورات آراء و افكار شخصية تمام

**** Albert lin uses To share data**

**** البرت لين استخدم لمشاركة البيانات**

GPS

EMAIL

PHONE

**** The most famous way to share data (Email Articles interviews)**
**** الطريقة الأكثر شيوعاً لمشاركة البيانات (البريد الإلكتروني المقالات المقابلات)**

**** One of the attached devices that you use in video calls is the**
**** أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدم أثناء محادثة الفيديو**

Printer

Scanner

Camera

طالما فيديو يقي صوت و صورة و ده محتاج كاميرا للصورة و الفيديو

**** One way to report data through email (✓)**

**** احدي طرق اعداد التقارير من خلال البريد الإلكتروني (صح)**

**** are used to communicate with audio and image**

**** تستخدم للتواصل بالصوت و الصورة**

Digital Articles

Digital blogs

Video calls

صوت و صورة audio and image يقي video فيديو ع طويل

**** is used to express personal opinions on the internet**

**** تستخدم للتعبير عن آرائك الشخصية ع الانترنت**

Digital Blog

E-mail

GPS

**** One person is responsible for the blog (✓)**

**** شخص واحد مسئول عن المدونة (صح)**

**** The Camera and Microphone are used in**

**** الكاميرا و الميكروفون يستخدموا في**

published articles

text messages

video calls

الكاميرا صورة و فيديو اما الميكروفون صوت و طويل اكيد ف محادثات الفيديو video calls

المحور الثاني

الدرس الاول

اول حاجة هناخدھا و لازم تعرفھا هي اول سؤال ف الدرس وهو: **تمكنا من الوصول للمعلومات بطريقة سهلة و سريعة عن طريق محرك البحث** هي (**شبكة الانترنت**) تمام و اشهر محركات البحث هو **جوجل Google** كلنا بنبحث من خلاله بيقى **شبكة الانترنت** موجود بها كم هائل من المعلومات و بنبحث ع المعلومات دي من خلال محرك البحث **Google** طبعا ف محركات بحث ثانية وده اشهرهم بيقى ده من اهمية شبكة الانترنت و في استخدامات ثانية لشبكة الانترنت اعرفهم بس زي ايه مثلا؟؟ **نشر الوعي بين الافراد عن طريق حملات التوعية و مقاطع الفيديو و التواصل بين الافراد و دي حاجة اكيدة يعني و تقدر تشوف الخرائط و الصور و تستخدم الموسوعات الرقمية تمام كدة (دوول للقرائة فقط يعني ممكن يجوا كسؤال صح و خطأ او اختر او توصيل او اكمل من اختيارات فسهلة انت بتستنتج ده و بتجاوب طالما فاهم و بتستبعد اي اختياري آخر بيكون غلط)**

هناخد مثال ع كدة و هو للعالمية **أنبغا اولاه** دي بقي مشهورة اشتهرت باكتشاف نوع من الجوز مسبب للسرطان فهي قعدت بقي تدور ع انت ع شوية معلومات و تواصلت مع الناس و نشرت حملات توعية تحذر فيها الافراد عن الجوز المسبب للسرطان ده بيقى سؤال (عالمية اشتهر باكتشاف نوع من الجوز مسبب للسرطان بيقى (**أنبغا اولاه**) او عالمة **بيولوجية (احيائية)** اكتشفت (**الجوز**) مسبب للسرطان

لما نيجي نبحث ع الانترنت لازم ف خطوات معينة صح نمشي عليها : زي ايه كدة؟؟
اول خطوة هو انت عارف انت هتبحث ع ايه؟؟ لا فلازم **نحدد المعلومات** ال هنبحث عليها تمام ثاني خطوة بقي انت عارف هتكتب ايه علشان توصل للمعلومات بطريقة صحيحة و سهلة؟؟ لا فلازم **نفكر ف مصطلحات البحث و الكلمات ال هنستخدمها** ثالث خطوة بقي عرفنا هنبحث ع ايه و اخترنا الكلمات و المصطلحات ال هنستخدمها ف البحث و وصلنا للمعلومات دي و لقينا بقي المعلومات دي ف كذا حاجة كذا مصدر يعني كذا موقع ناشر المعلومات دي بشكل مختلف بيقى **ثالث خطوة نتأكد من المعلومات دي ف اكثر من مصدر** و نشوفها هي هي ولا لا و الخطوة الرابعة بقي **اننا نراجع المعلومات** دي من المصادر دي بعد ما جمعناها علشان لو ف خطأ مثلا او معلومات مش موثوق منها آخر خطوة بقي **نذكر المصدر** ال جمعت منه البيانات يعني نذكر موقع ايه جبت منه المعلومات دي حتي لو كذا مصدر كذا موقع يعني تمام

يبقي الخطوات كدة بالترتيب (**تحديد المعلومات / نفكر ف كلمات و مصطلحات البحث / نتحقق من البيانات من خلال ايجادها في اكثر من مصدر / مراجعة المعلومات بشكل جيد / نذكر مصدر البيانات**)

واحنا بنبحث بقي ممكن نلاقي مشكلات ف طريقنا زي ايه؟؟ (**احتمال تلاقي اخطاء من مصادر مش موثوق منها يعني كلام مش صح معلومات غلط من الآخر ايه ثاني بقي ممكن متلاقىش المعلومات ال بتدور عليها ف موضوعك** آخر حاجة **ممكن بيقى صعب عليك فهم المعلومات ال بتدور عليها دي تمام**)

تعالى نشوف الاسئلة شكلها ازاي و هي دي ال هتركز عليها علشان الامتحان .. يلا بيينا

حل اهم اسئلة امتحانات الدرس الاول لغات

**** The First Step to search on the Internet**

**** اولي خطوات البحث ع الانترنت**

Note the source of data **review the information** **select the information**

علشان نبحث لازم نحدد المعلومات Select the information ودي اول خطوة اما review

Note the source of data the information مراجعة المعلومات دي قبل كتابة المصدر

**** Anika Olah is (Archeologist Ecologist Biologist)**

اثر بيئي احيائي

**** Anika Olah used (Internet research books) to communicate with others**

**** انيكا اولاه تستخدم (الانترنت البحث الكتب) للاتصال بالآخرين**

**** The Internet can give us access to all kind of information (✓)**

**** شبكة الانترنت تمكنا من الوصول الي كل انواع المعلومات (صح)**

**** Choosing accurate words helps us to search accurately on the internet**

(✓)

**** اختيار الكلمات الدقيقة يساعدنا في البحث ع النت (صح)**

**** One source of information is sufficient to form your choices and ideas**

(X)

**** مصدر واحد للمعلومات كافي لتكوين اختياراتك و افكارك (خطأ)**

لازم اكثر من مصدر علشان برده تتأكد من المعلومات و تراجعها وكدة

**** The Internet Web is not important for obtaining information (X)**

**** شبكة الانترنت غير مهمة للحصول ع المعلومات (خطأ)**

**** Is the most popular search engine**

**** يعتبر من اشهر محركات البحث**

E-mail

Graph

Google

الدرس الثاني

احنا بتتواصل ازاي مع الاشخاص عبر شبكة الانترنت و من خلال ايه طيب اكد هيقولي احنا بتتواصل عن طريق الموبايل حد ثاني هيقولي عن طريق جهاز الكمبيوتر تمام مين ثالث هيقولي حاجة ثاني اه الاجهزة اللوحية زي التابلت تمام بيبقي احنا اكد بنستخدم الاجهزة دي علشان نتواصل مع بعضنا البعض بيبقي الهاتف و جهاز الكمبيوتر و الاجهزة اللوحية طيب بتتواصل عن طريق ايه؟؟
مثلاً الرسائل النصية الفورية Instant text messaging و الرسائل الالكترونية E-mails و الرسائل المباشرة و المحادثة عبر منتديات النقاش ده منتدي او موقع بيتجمع فيه اشخاص و بيتواصلوا مع بعضهم البعض ك شات CHAT يعني تمام

الاضرار : فيه ضرر من كدة اه هقولك يمكن الاشخاص يتواصلوا معاك بطريقة سيئة (ابتزاز و شتائم) و ممكن ليهم غرض ثاني يسرقوا معلوماتك الشخصية ازاي؟؟ شغل مخترقين Hackers وسائل الحماية : زي ما في مشكلة اكد لها حل و زي ما في ضرر اكد في نفع طيب نحمي نفسنا ازاي؟؟ لا بد ان تتأكد من معرفة هوية الشخص الذي تتحدث معه (صح) (سؤال امتحان) يعني تعرف مين هو و تعرف معلومات عنه قبل ما تتكلم معاه تمام الطريقة الثانية انك تعمل حجب او حظر Block يعني لا يحد طريقته مش كويسة ف الكلام معاك (صح) (سؤال امتحان)
خلينا نأخذ سؤال امتحان بقي (عند حجب شخص ما ، لا يمكن لهذا الشخص ان يري منشوراتك او الاتصال بك) فكر كدة وانت عارف الاجابة لان اكد بتعملوا ال Block لناس معينة (الاجابة صح)

المواقع الالكترونية غير الآمنة : ايه اضرارها / من اسمها مواقع غير آمنة يعني ضارة دي بقي غرضها انها تسرق معلوماتك و بياناتك الشخصية بيبقي المفروض انت بقي متدخلهاش و تأخذ بالك متكتبش فيها اي معلومات عنك ولا تنزل منها اي برنامج لان ممكن يكون Virus يسرق معلوماتك و ملفاتك ع الجهاز و فيه ضرر ثاني انها بتظهر مشهد غير لائق او مشهد غير آمن بشكل غير مقصود بيبقي ع شكل اعلانات كدة للريج منها (كله بالفلوس) هههه و لو ضغطت عليها هيجولك لصفحات ثانية ممكن يطلب منك معلوماتك الشخصية او ينزل Virus ع جهازك زي ما قولتك يسرقك وسائل الحماية : نحمي نفسنا ازاي؟؟ غادر الموقع الالكتروني : اقفله لانك اكد لما تفتحه من متصفح Chrome مثلاً هيجيك تنبيه بالاحمر كدة انه غير آمن تمام (سؤال امتحان)
اخبر معلمك او احد افراد اسرتك اذا ظهر شئ غير لائق

متصغطش ع روابط الكترونية مجهولة انت متعرفهاش زي مواقع ربحت جائزة وكروت شحن تمام انت اكد بتشوفها و عارفها و بيبقي ف بوستات ع الفيس مثلاً و في كل مكان علشان يخترقك ويسرقك

مشاركة المعلومات و البيانات الشخصية ع النت : سؤال امتحان تعتبر من البيانات الشخصية (اسمك عنوانك رقم هاتفك اسم مدرستك تاريخ ميلادك كل ما سبق)
اياك انك تشارك بيانات دي مع اي حد غير أمين اي حد انت متعرفهوش متديلووش معلوماتك دون
استشارة معلمك او احد افراد اسرتك طيب ليه؟؟ ممكن يسرق حساباتك مثلاً تمام لو انت كاتب كلمة السر مثلاً تاريخ ميلادك فممكن نسرق الاكونت طالما عرفت تاريخ ميلادك او مثلاً رقم الهاتف زي ما بتعملوا كلمة السر بالرقم ده

الاضرار / قد تصلك رسائل مزعجة او غير مرغوب بها عند مشاركة البيانات دي ازاي بقي؟؟

هقولك مثلاً فتحت موقع غير آمن وسجلت فيه بياناتك دي كدة انت مش فامان وهيبعتوك رسائل مزيفة وسائل الحماية / خلي بالك ان تكون معلوماتك الشخصية مش اي حد يشوفها او يطالع عليها غير اسرتك او اصدقائك + فكر دائماً قبل ما تنشر اي صورة او فيديو و يكون لائق لان ممكن حد يبتزك و يشوه صورتك دي ويسرقها مثلاً ويطالع اشاعات و ينزلها ف كل مكان ع مواقع التواصل الاجتماعي

هناخد سؤال مهم جداً ف الامتحان ال هو تعريف الرسائل المزجة Spam بص يا حبيبي اول ما تشوف جملة رسائل غير مرغوب بها اختر رسائل مزجة Spam ع طول تمام هي رسائل غير مرغوب بها تهدف الي اعلان عن منتج ما او الحصول ع معلومات منك و يمكن ان تحتوي علي فيروسات او روابط الكترونية مجهولة او نصوص تحتوي ع احرف كبيرة

آخر حاجة هناخدوها وهي تنزيل الملفات Download : سؤال امتحان وهو تنزيل او حفظ ملف ما من ع شبكة الانترنت الي جهازك اختر (تنزيل الملفات Download) بيقى احنا بنزل الملف ده علشان نقدر نفتحه ف اي وقت من غير استخدام الانترنت تمام الملف ال بينزل بينزل ف مجلد اسمه التنزيلات Download زي ما بيتحمل حاجة من ع متصفح Chrome ع موبايك فيينزل ف مجلد اسمه Download تمام

الاضرار / ممكن يكون الملف ده فيه فيروس Virus يعني يضر جهازك او يسرق معلوماتك

وسائل الحماية : تخلي بالك من الموقع ال منزل منه ده آمن و موثوق منه ولا لا؟؟ تمام كدة

كدة انتهينا

ملحوظة : كله فهم مفيش حاجة حفظ الا مصطلحات يعني متحفظلش الاضرار و وسائل الحماية لا اعرفهم بس و اعرف ان ده ضرر بيقى تتصرف ازاي يعني مثلاً قالك ف السؤال استشير معلمك او افراد اسرتك ع الضرر ده بيقى صح فكر فاجابة السؤال تنفع تبقي صح ولا خطأ يعني حاجة ايجابية ولا سلبية تمام فالاسئلة سهلة و مباشرة و اهم حاجة انك تركز عليها و تحل كثير هيشبثوا معاك ان شاء الله

كدة الدرس خلص انا بس طولت فيه شوية علشان اوصلك المعلومة و تكون فاهم كل حاجة ازاي؟؟ مش تحفظها قبل ما ندخل ع الاسئلة و تحلها تمام .. تعالي نشوف شكل الاسئلة ازاي .. يلا بيينا

حل اهم اسئلة الامتحانات عالدرس الثاني لغات

**** Unwanted messages may also contain virus**

**** رسائل غير مرغوب بها يمكن ان تحتوي ع فيروس**

download

spam

instant messaging

**** To prevent Unwanted People from seeing your personal data used**

Block (✓)

**** لمنع الاشخاص غير المرغوب بهم من رؤية معلوماتك الشخصية نستخدم الحظر (صح)**

**** It is preferable clicking on any unknown link you don't know its contain**

(X)

**** من المفضل ان تضغط ع اي رابط مجهول او غير معروف انت لا تعرف محتواه (خطأ)**

**** (name video sound) is considered personal information**

**** (الاسم الفيديو الصوت) يعتبر من المعلومات الشخصية**

**** (block download account) used to person cannot communicate with you or see your account and your posts**

**** (الحظر block) تنزيل download الحساب account) يستخدم لشخص لا يستطيع التواصل معك او رؤية ملفك الشخصي و منشوراتك**

**** (E-mail Spam Block) includes unwanted messges to advertise products**

**** (E-mail Spam Block) تحتوي ع رسائل غير مرغوب بها تهدف لاعلانات منتجة**

**** (personal family member public) information includes your photos , name , address and date of birth**

**** المعلومات ... تشمل اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك وصورك (الشخصية) عدد افراد العائلة العامة**

**** Click on a link that you are unsure from it called (Unsafe website public tag)**

**** عند الضغط ع رابط غير موثوق منه ذلك يسمى (مواقع غير آمنة العامة اشارة)**

**** it is a hide program in the sites and it can damage your device (Virus)**

(✓) ** برنامج مخفي موجود في المواقع الغير آمنة يصيب جهازك الكمبيوتر (صح)

**** Saving file from your Internet to Computer is called (download) (✓)**

**** حفظ او تنزيل الملف من الانترنت الي الكمبيوتر يسمى تنزيل (Download) (صح)**

**** One of the danger of the internet is that others can use your personal**

(✓) data ** من مخاطر الانترنت ان الاخرين يمكنهم رؤية بياناتك الشخصية (صح)



الدرس الثالث

قبل ما نبدأ هقولك ع المهم بالخط الاحمر اعرفهم و ال هقولك عليه سؤال امتحان ركز عليه انت كدة كدة هتركز ع الاسئلة ال بعد الدرس تمام فافهم مفيش حاجة اسمها حفظ مش مادة حفظ ابدأ

اول حاجة هناخدھا هي نشر المعلومات ع شبكة الانترنت : مصطلح **Tag** اشارة يعني ايه ده؟؟ هقولك ده اسمه منشئ وانت تعرفه مفيش حد اسمه ميعرفش يعني ايه منشئ مثلاً لما تكتب منشور مثلاً او تشارك صورة او فيديو او تشارك اي حاجة فانت عملت **Tag** منشئ لشخص معين فيذكره ف المنشور علشان يفتح و يشوفه و كدة فده اسمه المنشئ **Tag** يعني الاشارة لاحد الاشخاص او تحديد هوية هذا الشخص في منشور او صورة او فيديو (سؤال امتحان) المنشئ ده بيعمل ايه؟؟ اكيد بيخلي الشخص ده او الاشخاص ال انت عملتلهم منشئ انهم يدخلوا يشوفوا المنشور ال انت ذكرتهم فيه و ايه كمان؟؟ اكيد بقي موجود رابط الملف الشخصي ال هو الحساب بتاعهم الذي يحتوي ع معلومات عنهم يعني لما تمنشن اسمهم ف البوست فلو ضغطت ع اسمهم هيفتح الاكونت بتاعهم الملف الشخصي يعني طيب قبل ما تعمل منشئ لاي شخص لازم تستأذن منه الاول وده مفيش حد بيعمله فالواقع بصراحة هههه و لازم قبل ما تمنشن لاي حد فبوست ان انت تخلي بالك ان المنشورات دي تكون مفياش حاجة يعني لائقة و جيدة مفياش ضرر او تجريح لحد يعني تمام

ذكر مصادر المعلومات واصحابها : دي ثاني حاجة هناخدھا وهي معروفة من اسمها ان لازم لما نتيجي تبحر و تدور ع معلومات ان انت تعرف ايه هي مصدرھا يعني المعلومة دي منين ومين ال ذكرھا عند ذكر اي معلومة لازم تذكر مصدرھا مين يعني مين الشخص ال كاتب المعلومات دي علشان دي امانة فالنقل يعني متبقاش سرقة وانت هتلاقي بعض الناس بتعمل كدة بتسرق يعني و بعضهم بيذكروا مين الشخص ده و الموقع كمان و بيبقي مكتوب كمان منقول للامانة فأخر المعلومات صح كدة

احترام القانون : دي ثالث حاجة بقي و هي ان انت لما تدخل ع اي موقع فلازم تخلي بالك و متدخلش ع موقع محظور يعني بينشر مواد غير اخلاقية و مضرة و خلي بالك ان دولو غرضهم السرقة و الاختراق و كدة مش ديمأ طيب هتقولني احترم القانون ازاى هقولك انا هما بييقوا حاطرين المواقع دي ف بلدك فانت بتفتحھا بطرق ثانية فكدة انت اخترقت القانون بس عادي محدش هيقولك حاجة او يركز معاك يعني ف عادي اصل المواقع دي كمان بتنشر اعلانات و معلومات خاطئة للنصب زي الريح علشان الناس تصدق و ليهم غرض الفلوس و السرقة و الاختراق و كدة فخلي بالك يا صديقي و كمان بقي قبل ما تدخل ع اي موقع مجهول انت مش عارفه استشير معلمك او احد افراد اسرتك حلو كدة

ايجابيات و سلبيات ادوات التكنولوجيا : امكانية الاطلاع ع الاخبار بضغط واحدة ع فأرة التحكم **Mouse** (ده اكيد ايجابي مفياش حاجة سلبية) و تحميل الصور والفيديوهات ع جهازك لتشاهدها فاي وقت (ايجابي برده) و التواصل مع اصدقائك وافراد عائلتك فاي مكان فالعالم (ايجابي) ومساعدة الاشخاص ذوي الهمم للقيام بمهامهم اليومية (ايجابي) اما الافراط في استخدام التكنولوجيا مما يؤثر باجهد في عينك او صداع فرأسك (سلبي) والاعتماد ع موقع جوجل للبحث عن اجابات عن اسئلتهم كلها واحياناً مفيش اجابات صحيحة (سلبي) وقضاء كثير من الوقت بدون حركة يؤدي الي الكسل (سلبي) و مشاهدة شئ يزعجك ع الانترنت (سلبي) (خلي بالك بيجوا فالامتحان) و هتشوف الاسئلة

حل اهم اسئلة امتحانات عالدرس الثالث لغات

****** You can read the news by just click is (**positive** web internet) effect of ICT tools

****** تستطيع الاطلاع ع الاخبار بضغط واحدة هو تأثير (ايجابي شبكة الانترنت) لادوات التكنولوجيا

****** Before (**tag** Email Share) someone on social media , you must ask him first

****** قبل (اشارة ايميل مشاركة) شخص ما ع وسائل التواصل الاجتماعي ، يجب اسأله اولاً

****** you can get **eye strain** from using your computer too long is (positive **negative** good) effect of ICT Tools

****** الإصابة **باجهاد العين** من استخدامك للكمبيوتر لفترة طويلة يعد تأثير (ايجابي سلبي جيد) لادوات التكنولوجيا

****** When you identify someone in your posts it's called (**tag** share remove)

****** عند تحديد هوية شخص ما في منشوراتك ، يسمى (اشارة Tag مشاركة حذف remove)

****** See the news and download photos and video is consider effect

****** الاطلاع ع الاخبار و تحميل الصور و الفيديوهات يعتبر تأثير

Positive

Negative

Illegal

ايجابي Positive اما سلبي Negative اي حاجة حلوة اختر Positive والعكس Negative

****** One of advantage of ICT tools

****** من مميزات ادوات تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات

data theft **helping people with disabilities** overuse of electronic devices

الاختلاس data theft ## الايجابيات يعني حاجة حلوة هي مساعدة الاشخاص ذوي الهمم helping people with disabilities

الاكترونية overuse of electronic devices دي حاجة وحشة يعني سلبية

data theft دي ملهاش علاقة وتعتبر حاجة وحشة و الاستخدام المفرط للاجهزة

الاكترونية overuse of electronic devices دي حاجة وحشة يعني سلبية

**** You can use ICT Tools in every day is ... effect (*Positive* low negative)**

**** استخدام ادوات التكنولوجيا كل يوم او في حياتنا اليومية يعد تأثير (*ايجابي* منخفض سلبي)**

**** you must ask permission before posting any information related to your friends (✓)**

**** يجب اخذ الاذن قبل نشر اي معلومات متعلقة باصدقائك (*صح*)**



الدرس الرابع

وانت بتتصفح ف الانترنت لازم تستخدم متصفح ينبهك ان الموقع ده خطر و ضار و لا لا يعني يسرق معلوماتك و ينزل لك ملف ضار به فيروس للتجسس عليك و يخترقك و يبوظلك الملفات ولا لا هقولك ع مثال وده متصفح مشهور مثلاً **Chrome** ده افضل متصفح ع الاطلاق تمام طيب افرض لقيت رسالة تنبيه ان الموقع ده ضار او الملف ال انت هتحمله ضار **يمكن تعرض** **المشكلة دي ع احد افراد اسرتك او معلمك يساعدوك**

ف بعض المتصفحات لديهم محركات بحث مخصصة للاطفال يعني تقدر تبحث عن اي حاجة مخصصة للطفل و مناسبة لعمرهم ولا ثقة مش غير اخلاقية زي محرك بحث **Kiddle** جاية من كلمة Kid طفل فمحرك البحث ده بيتيج لك برده مراقبة اطفالك و تقدر تستخدم ادواته لمنع الروابط غير اللائقة ال هي غير اخلاقية يعني تتصفح وانت ف امان زي محرك بحث **Google** كدة

دوول تعريفين ركز عليهم علشان بيجوا ف الامتحان : **محرك البحث Search Engine** / اكيد بيتستخدم للبحث يبقى اول ما يقولك ف الامتحان هو **تطبيق او برنامج يستخدم للبحث ع شبكة الانترنت** اختر محرك البحث ع طول **المتصفح Browser** : بتتصفح به يعني من خلاله ندخل الي النت علشان نوصل للمعلومات او الحاجة ال احنا محتاجينها يبقى لما يقولك **تطبيق او برنامج يستخدم للوصول الي المعلومات ع شبكة الانترنت** اختر المتصفح تمام كدة **النتائج** : هي قائمة يتم جمعها و عرضها بالاستناد الي عملية بحث معينة (دي نتائج البحث) لما تيجي تبحث عن حاجة معينة ف جوجل Google مثلاً بيظهر لك نتائج البحث ع شكل قائمة كدة هي دي النتائج يعني مثلاً لو بحثت عن فيس بوك هيطهر لك موقع الفيس اول حاجة و ثاني حاجة مثلاً تسجيل الدخول و ثالث حاجة المساعدة و هكذا اي حاجة مرتبطة بكلمة فيس بوك تمام (مرتكزش عالتعريف)

** حاجة مهمة لما تيجي تبحث متكتبش كلمة او كلمتين و بس ده هيطهرلك نتائج بحث ثانية خالص مش ال انت محتاجها **فاكتب ال انت هتبحث عليه ف جملة طويلة مش كلمة او كلمتين** علشان تلاقي ال انت بتدور عليه يعني مثلاً بحث عن كلمة Remember دي معناها يتذكر فهيجيبك اي حاجة تخص الكلمة دي اما لو تقصد بقي انك تبحث عن فيلم Remember Me فاكتبها كاملة Remember Me كدة انت وضحت و هيطهر لك الفيلم ال انت بتبحث عليه **فاكتب جملة كاملة مش كلمة او كلمتين** ** كمان حاجة **متستعملش كلمات معروفة او مشهورة لان كدة بتزود نتائج البحث** يعني هيطهرلك كذا صفحة تخص الحاجة ال انت بتدور عليها فكل موقع تمام فاكتب كلمات تخص الحاجة ال انت محتاجها

بس
** ممكن وانت **بتبحث تبحث عن صورة بدل كلمة وده بالضغط ع زر الكاميرا واختيار الصورة** ف محركات بحث بتجاهل بعض الحروف مثل ال واين وكيف و و حرف العطف و او حرف العطف
** ال جاي ده مهم و سؤال امتحان : الرمز **+** لما بتضيفه قبل الكلمة ال انت بتبحث عليها هضيفها فالبحث و يدور عليها مثلاً **Remember + Me** كدة هيدور ع كلمة Remember و كلمة Me يعني بيستخدم **لشمول بحثك هذه الكلمات او الحروف** اما الرمز **-** العكس بقي لو ضيفته قبل الكلمة مش هيبحت عليها مثلاً **Remember - Me** كدة هيبحت ع Remember ومش هيبحت ع Me يعني بيستخدم **لعدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة او غير ضرورية** اما آخر حاجة الرمز **" "** علامتي **التنقيص** سهلة لما تكتب ال انت محتاجه ف علامتي تنقيص كدة **هيبحت عن ال انت محتاجه بين علامتين بس يبقى لخصر نتائج البحث للبحث عن جملة معينة او للحصول ع نتائج محددة للبحث**

حل اهم اسئلة امتحانات عالدرس الرابع لغات

**** Choosing accurate words helps us to search accurately on the internet (✓)**

**** اختيار كلمات دقيقة محددة يساعدنا في البحث علي الانترنت (صح)**

**** The use of the + symbol in the search process make the results..... (more unreliable less)**

**** استخدام الرمز + في عمليات البحث تجعل النتائج (اكثر) غير موثوقة (اقل)**

**** Search Engine helps in search for different information (✓)**

**** محرك البحث يساعدنا في البحث عن معلومات مختلفة (صح)**

**** Choosing search words precisely helps us get the required search results (✓)**

**** اختيار كلمات بحث بدقة يساعدنا في الوصول الي نتائج البحث المطلوبة (صح)**

**** To search for exact sentence , we put the sentence between (+ " -)**

**** للبحث عن جملة محددة ، يجب وضع الجملة بين (+ " -)**

**** The keyword typed in searching about Jaguar Animal is ("animal" "jaguar" "Jaguar Animal")**

**** الكلمة المفتاحية المكتوبة في البحث عن حيوان الجاكوار ("حيوان" "الجاكوار" "حيوان الجاكوار")**

**** You can use to search for information over the internet**

**** تستطيع استخدام للبحث عن المعلومة عبر الانترنت**

results

Search Engine

Word

للبحث search موجودة فالسؤال اختر ع طوول Search Engine اما results النتائج دي

نتائج البحث عن المعلومات اما ال word معالج الكلمات للكتابة

الدرس الخامس

ف مصادر للحصول ع المعلومات فخلي بالك من المصادر الموثوقة و المصادر غير الموثوقة

ايه المصدر الموثوق و ال متأكد منه : **بنك المعرفة المصري Egyptian Knowledge Bank**

الاختصار **EKB** ده مصدر موثوق و الموقع ده مكتبة معلومات و مليون مواضيع مختلفة انشأته الحكومة للحماية من المصادر غير الموثوقة الاخرى و تقدر تدخل عليه مجاناً (خلي بالك بقي من سؤال الامتحان ان من المصادر الموثوقة و تقدر تدخل عليه مجاناً اختر بنك المعرفة المصري EKB)

اما المصادر غير الموثوقة والتي تحتوي علي معلومات لا يعرف مين ال كاتبها و بتبقى آراء شخصية و ممكن يكونوا غلط او اكاذيب زي اي هما اثنتين : **المعلومات ع مواقع التواصل الاجتماعي زي الفيس بوك و غيره و المدونات والمواقع مفتوحة المصدر مثل ويكي WIKI** (خلي بالك من الاتنين دول علشان بيجوا ف الامتحان)

طيب نتأكد من المصادر الموثوقة ازاى؟؟ **نتأكد من تاريخ النشر حديث** وليس قديم (سؤال امتحان) يعني كل موقع ينزل معلومات بتاريخ حديث اليومين دول مثلاً او من قريب تمام ايه كمان؟؟ **نتأكد من المؤلفين ال كاتبين المعلومات دي ومن خبرتهم الكافية في كتابتها** (سؤال امتحان) تمام و **نتأكد من النصوص المكتوبة بشكل جيد و مفهوماش اي خطأ** يعني مش نقل و خلاص (سؤال امتحان) و نتأكد من التصميم الفني لصفحاتها ده يعكس مستوي عالي من الاحترافية يعني شكل الصفحات و كدة تمام

طيب احنا قولنا ان ف مصادر موثوقة و مصادر غير موثوقة طيب محتاجين نعرف ايه روابطهم يعني نعرفهم ازاى؟؟ بيبقي في نهاية الرابط او لينك الموقع هتلاقي امتداد كدة زي مثلاً جوجل [HTTP://GOOGLE.COM](http://google.com)

اخره COM. تمام اهو دي بقي امتداد في نهاية الرابط اهو احنا بقي هنعرف دي مصدر موثوق او مش موثوق لما نشوف اي موقع و نعرف امتداده هما 4 (.COM .GOV .EDU .ORG) .
دول ال 4 دول انا حابك تعرف هما تديره ايه و يتمتعون بمصادقية ولا لا؟؟ وكلهم من 3 حروف

ORG. دي اختصار ل ORGANIZATION يعني منظمة بيبقي **تديره منظمات غير هادفة للربح**
EDU. دي اختصار ل EDUCATION يعني تعليم بيبقي **تديره مؤسسات ومدارس وجامعات** (تعليم)
GOV. دي اختصار ل GOVERNMENT يعني حكومة بيبقي **تديره هيئات حكومية**
COM. دي اختصار ل COMMERCIAL يعني تجارة يعني **تديرها شركات تسوق منتجات معينة**

ORG. تتمتع بمصادقية ولكن **COM**. اعلي منها فالمصادقية
EDU , **GOV**. يتمتعون بدرجة عالية من المصادقية
COM. غالباً ما تكون موثوقة لذا تتمتع بدرجة اقل من المصادقية

يلا بينا تعالي نشوف الاسئلة .. يلا بينا

حل اهم اسئلة امتحانات عالدرس الخامس لغات

**** Websites that include links .edu and .gov enjoy credibility (✓)**

**** المواقع الإلكترونية التي تتضمن روابطها .GOV , .EDU تتمتع بالمصداقية (صح)**

**** You can enter the Egyptian Knowledge Bank (EKB) library for free (✓)**

**** يمكنك الدخول الي مكتبة "بنك المعرفة المصري" EKB مجاناً (صح)**

**** is one of the trusted digital sources OR ONLINE RELIBLE SOURCE**

**** تعتبر من المصادر الرقمية الموثوقة او من المصادر الموثوقة عبر الانترنت**

EKB

GOV

WIKI

**## EKB مصدر موثوق TRUSTED OR RELIBLE اما WIKI غير موثوق
UNTRUSTED OR UNRELIABLE اما GOV حكومي GOVERNMENT**

**** THE WEBSITE THAT RUN BY THE BUSINESSES TRYING TO SELL YOU SOMETHING ARE**

**** الموقع الإلكتروني الذي تديره الشركات التي تحاول بيع شيء ما لك هو**

.ORG

.EDU

.COM

**## .COM يعني COMMERCIAL يعني تجارة بيع و شراء اما .EDU يعني
EDUCATION تعليم يعني اما .ORG يعني ORGANIZATION منظمة بس مش للربح**

**** All information in social media is reliable (X)**

**** كل المعلومات ع مواقع التواصل الاجتماعي تعتبر موثوقة (خطأ)**

**** IT IS CONSIDERED ONE OF THE UNRELIABLE DIGITAL SOURCES**

**** تعتبر من المصادر الرقمية الغير موثوقة**

Wiki

Government Websites

Egyptian Knowledge Bank

Wiki ويكي غير موثوق unreliable اما الباقي تبع الحكومة و مواقع الوزارة موثوقة تمام

(✓) edu.eg is a domain for educational web site ** .edu نطاق الموقع التعليمي

الدرس السادس

درسنا بيتكلم عن التنمر و سرقة الهوية عبر الانترنت طيب تعالى ناخذ يعني ايه تنمر و ده موجود ف الواقع فده بالبلدي كدة لما يتكلم ع الشخص الثاني بطريقة مش حلوة و يقول عليه كلمات بذيئة و يشوه صورته في كل مكان هو ده التنمر تعريفه ايه بقي و ده سؤال امتحان (تصرف احد الاشخاص تجاه شخص آخر بطريقة سيئة وبشكل متكرر يعني متعود يعمل كدة دائماً) تمام التنمر ع الانترنت بيكون ازاي؟؟ او ع شكل ايه؟؟ بيبقي رسائل مؤذية او منشورات مش حلوة و يبشاركوها مع الاشخاص كمان بيبقي ع وسائل التواصل الاجتماعي دي حاجة معروفة يعني فده ممكن يخلي الشخص من جواه كدة انه محاصر ومش عارف يهرب و لا يخرج نفسه من التنمر ده طيب الحل ايه؟؟

وسائل الحماية من التنمر : تخلي بالك متكلمش مع حد مجهول متعرفهوش و كمان ان تخبر ولي امرك باي موقف تتعرض له ليساعدك

سرقة الهوية عبر شبكة الانترنت : سرقة الهوية يعني سرقة معلوماتك الشخصية و حساباتك ع مواقع التواصل الاجتماعي يعني تلاقي مثلاً صورك اتسرق ت او حسابك مثلاً الحساب الشخصي لك مسروق و بقي باسم ثاني و صورة مختلفة او حساب ثاني خالص وفيه صورتك و اسمك و كدة فتخلي بالك من معلوماتك الشخصية الموجودة ع حساباتك ف مواقع التواصل الاجتماعي يعني تخفيها و متشاركهاش مع حد و المعلومات دي زي البريد الالكتروني ، عنوان مسكنك ، رقم هاتفك ، تاريخ ميلادك مثلاً حتي ممكن الشخص المخترق يغير تاريخ الميلاد و زي ما قولتلك قبل كدة و هتاخذ ف درس ثاني ان لازم تعمل كلمة سر قوية مش كلمة سر معروفة من معلوماتك زي تاريخ الميلاد او رقم هاتفك او حاجة ما شبه من معلوماتك ده بيسهل التخمين و السرقة

ف مشكلات ممكن تواجهها وانت بتستخدم الانترنت و متعرفش تحلها لوحك فلازم تخبر شخص راشد تثق فيه مثل والدك او والدتك او احد افراد اسرتك او معلمك (سؤال امتحان)

احياناً تضطر انك تتصل بالسلطات المختصة الشرطة (ادارة مكافحة جرائم الانترنت) سؤال امتحان

يلا بينا نشوف الاسئلة يا صديقي

حل اهم اسئلة الامتحانات عالدريس السادس لغات

**** One person behaves badly towards another on a repeated basis, which is called**

**** شخص ما يواجه شخصاً اخر بطريقة سيئة وبشكل متكرر يسمى ذلك**

Bullying

Identify theft

Downloading files

التمر Bullying اما سرقة الهوية Identify thefy لسرقة معلوماتك الشخصية

**** Online Bullying includes bad posts or bad messages (✓)**

**** التمر عبر الانترنت يشمل بوستات سيئة او رسائل سيئة (صح)**

**** Your friend sent you a friend request on a social networking sites , you must**

**** صديق لك ارسل اليك طلب صداقة ع مواقع التواصل الاجتماعي , يجب عليك**

close the device delete the friend request check his identify

الاجابة هي check his identify يعني التأكد من هوية فمش هتلغي طلب الصداقة ال هي

delete the friend request ولا غلق الجهاز close the device لانها ملهاش علاقة

**** You shouldn't communicate with unknown person on social media sites (✓)**

**** لا يجب التواصل مع شخص مجهول او غير معروف ع مواقع التواصل الاجتماعي (صح)**

**** Repeated unkind behavior towards someone it is called (Bullying) (✓)**

**** السلوك غير اللطيف المتكرر تجاه شخص ما يسمى بالتمر (صح)**

**** you have to solve online problems that faces you on the internet which can be scary and make you feel helpless on your own (✓)**

**** يجب عليك حل المشكلات التي تواجهك عبر الانترنت والتي قد تكون مخيفة وتجعلك تشعر بالعجز بمفردك (صح)**

الدرس السابع

كنت حكيثك عن الاختراق و السرقة و كدة فلازم ننشئ كلمة مرور قوية فاي حاجة انت بتستخدمها سواء للدخول الي جهاز الكمبيوتر علشان مفيش حد يقدر يفتحه غيرك او حساباتك ع النت زي مواقع التواصل الاجتماعي فلازم زي ما قولتلك تعمل كلمة مرور قوية و متخمنش ولا تكون سهلة التوقع هنعلمي نفسنا ازاى؟؟ هقولك انا خلي كلمة مرور مختلفة فكل حساب لك ع النت يعني مش كلمة سر واحدة فكله طيب ليه؟؟ لانك لو عملت كلمة سر سهلة مثلاً ع الفيس و اتخمنت و الحساب افتتح ممكن تتجرب الكلمة دي فاي حساب ثاني مثلاً ع تويتر او انستجرام او اي حاجة فخلي بالك تكون مختلفة و قوية و هقولك تكون قوية ازاى دلوقتي طيب ايه ثاني متنساش تحتفظ بكلمات المرور الخاصة بك في قائمة لوحدها كدة و ده عن طريقة نظام ادارة كلمات المرور و ده بيبقي موجود ف المتصفح مثلاً Chrome لما بتيجي تسجل دخول بالبريد الالكتروني مثلاً ال هو الايميل و كلمة السر فمش بيسألك تحفظهم ولا لا علشان بعد كدة لما تيجي تدخل تلاقيهم مكتوبين من غير ما تكتب بيانات تسجيل الدخول ثاني و يفتح ع طول اهو دي بقي خاصية حفظ كلمات السر الموجودة فالمتصفح فكل ما تدخل ع حساب احفظ كلمة السر و هتلاقيهم مكتوبين ف قائمة بحيث لو حبيت ترجع ليها فاي وقت تعالي ناخذ شروط انشاء كلمة مرور قوية بقي : اول حاجة و كنت قايلك عليها اوعي تكون سهلة و تكتبها اسمك او اي معلومات شخصية ليك لانها ممكن تتخمن و سعتها تنسرق و يفتح الحساب و المعلومات الشخصية زي اسمك او تاريخ ميلادك او رقم هاتفك و هكذا فدي معلومات شخصية سهلة الحصول عليها

ثاني حاجة و دي بقيت خاصية متوفرة حالياً فكل المواقع حالياً علشان الاختراق و السرقة ال انتشر فالفترة دي وهي ان لازم كلمة السر متقلش عن 8 حروف ع الاقل و لو زودت عن كدة بيبقي افضل آخر حاجة بقي لازم كلمة السر تكون عبارة عن حروف و ارقام و رموز و الخاصية دي بقيت موجودة حالياً برده لان زمان كان ممكن تعمل كلمة السر كدة 1234567890 حاجة سهلة اهي او اي ارقام سهلة فدلوقتي لازم مثلاً تكون كدة ##Remember0@@0Me## حروف ع ارقام ع رموز

تعريف القرصنة (الاختراق) يعني ايه ده؟؟ لما يتسرق حسابك او يخترق ده اسمه اختراق او اتقرصن و ال بيخترق ده او بيقرصن يعني اسمهم المخترقون او قراصنة الكمبيوتر بيبقي التعريف هو تمكن بعض الاشخاص من الدخول الي جهاز الكمبيوتر الخاص بك او الي حساباتك ع شبكة الانترنت

الفيروسات / هي برامج خطيرة ممكن تضر جهاز الكمبيوتر بتاعك او تحذف ملفاتك و ممكن ترسل رسائل الكترونية الي عناوين الاشخاص الموجودة ع الجهاز بدون علمك يعني من الآخر تلاقي ان الجهاز بيحصل فيه حاجات غريبة
الحل / انك تستخدم برامج مكافحة الفيروسات لحماية جهازك من الفيروسات الضارة ويفضل اختيار برامج سهلة الاستخدام بالنسبة لك و طريقة عملها انها بتفحص الجهاز قبل ما تحذف الفيروسات الضارة و اصلاح الملفات

للمحافظة ع امانك اثناء استخدامك للانترنت وهي زي ما قولت لك انك تستخدم كلمات مرور قوية و مختلفة لحساباتك مثل فيس بوك Facebook والبريد الالكتروني E-mail والاجهزة الرقمية المختلفة و استخدام برامج مكافحة الفيروسات علشان تكشف الفيروسات الضارة للتجسس والاختراق

حل اهم اسئلة الامتحانات عالدرس السابغ لغات

**** Passwords must include symbols , numbers and special signs (✓)**
**** كلمات المرور يجب ان تحتوي ع رموز و ارقام و علامات خاصة (صح)**

**** A harmful small program infects your computer and causes data corruption**
**** برنامج صغير ضار يصيب جهازك الكمبيوتر و يسبب تلف الملفات**

Antivirus Software

Virus

Hacking

الفيروس Virus دي الاجابة اما ال ببرنامج مكافحة الفيروسات Antivirus Software و الاختراق Hacking ملهوش علاقة غير بالسرقة الحاسبات و كدة

**** The software that removes viruses is named**
**** برنامج يحذف الفيروسات يسمى**

Antivirus

Videos

Presentation

**** One of the most famous social networking sites (E-mail Facebook Google)**

**** من اشهر مواقع التواصل الاجتماعي (البريد الالكتروني فيس بوك جوجل)**

مواقع التواصل الاجتماعي مثل فيس بوك Facebook وتويتر Twitter انسجرام Instagram واشهرهم الفيس بوك Facebook

**** One of the strongest passwords is (mostafa Ahmed@3# 12345678)**
**** من كلمات المرور القوية (mostafa Ahmed@3# 12345678)**

12345678 ده رقم سهل مينفعش يبقى كلمة سر قوية ولا حتي اسم زي مصطفى mostafa
فلازم تكون حروف ع ارقام ع رموز symbols , numbers and special signs زي كلمة Ahmed@3# تمام كدة

**** It is better to choose passwords different for your accounts on the sites (✓)**

**** من الافضل ان تستخدم كلمات مرور مختلفة لكل حساباتك ع المواقع (صح)**

**** when you chose a strong password it makes it easier for your account to be stolen (X)**

**** استخدام كلمة سر قوية تجعل الحساب من السهل ان يخترق (X)**



الدرس الثامن والاخير

الدرس الاخير سهل وبسيط و مفهوش حاجة بيتكلم عن ان الباحثون و المستكشفون استخدموا 3 طرق لنشر نتائج ابحاثهم عن طريق اعداد تقارير رقمية او افلام وثائقية و ده من خلال صفحاتهم الشخصية او عبر وسائل الاعلام المرئية و المسموعة خلينا ناخذ الطرق دي و خلاص كدة يلا بيينا

اول طريقة وانت عارفها وهي برنامج **PowerPoint** برنامج **العروض التقديمية** ده من انتاج شركة مايكروسوفت Microsoft ده **لا اعداد عرض تقديمي من خلال الشرائح** يعني **لعرض المعلومات** من مميزاته بقي : ان لو قالك مثلاً ف الامتحان (برنامج **العروض التقديمية PowerPoint** للعروض التقديمية **يعرض الافكار بطريقة ممتعة او شيقة و اضافة الصور و النصوص وبعض التأثيرات الصوتية و جعل النص رائعاً من خلال WordArt** اي حاجة من المميزات دي اختر **PowerPoint**)

ثاني طريقة بقي و هي اعداد مقاطع الفيديو : محتاج ايه **هقولك جهاز الكمبيوتر المحمول ال هو اللاب توب او الجهاز اللوحي ال هو التابلت او الهاتف المحمول ال هو الموبايل يبقى اي حاجة من دول و هحتاج برامج اكيد علشان نسجل بيها و خلي بالك لازم تكون آمنة ميكوش فيها Virus وانا عرفتك لازم يكون ف برنامج مكافحة الفيروسات AntiVirus يعني علشان يفحص و يشوف ف فيروس ولا لا ايه هي استخدامات مقاطع الفيديو : **بتسجل الفيديو وبتعرض افكارك بالصوت والصورة و تقدر كمان تعمل اجراءات مقابلة مع الآخرين و تنزلها فالفيديو الخاص بك و اضافة المميزات من التأثيرات السمعية و البصرية و هكذا كل ده بتعمله برامج اعداد مقاطع الفيديو لانشاء وتعديل الفيديو و نسيت اقولك ع حاجة لازم كاميرا كمان علشان تسجل فيديو امال ايه ؟؟ هتسجل صوت بس يعني و تسجيل الصوت بالميك Mic الميكروفون يعني تمام****

آخر حاجة هناخدوها وهي **الملصقات الاعلانية** ال هي ال **Posters** وده بييجي منه سؤال فالامتحان لو مش متوفر الطريقتين ال فاتوا فانت تقدر تستخدم الملصق الاعلاني ده ال هو البوسترات تستخدم كوسيلة للدعاية تمام فتستخدم لعرض الافكار يعني زي لوحة كدة او صورة ملونة وفيها معلوماتك و افكارك ال انت بتعبّر عنها

طيب ف نقاط مهمة لتصميم الملصقات دي زي اي **لازم نستخدم اللون زاهية لعرض المعلومات عرض المعلومات من خلال الرسوم و الاشكال و الصور و اهم حاجة بقي و بييجي عليها سؤال فالامتحان وهي الكتابة بخط عريض علشان الناس تقدر تشوف من بعيد** (سؤال امتحان) **متنساش تقدم افكارك بوضوح مع ذكر مصدر المعلومات**

وبكدة يبقى خالصنا الدرس ع السريع ركز بس فال متعلم بالا حمر و تعالى يلا نشوف الاسئلة يلا بيينا

حل اهم اسئلة امتحانات عالدرس الثامن لغات

**** WordArt in powerpoint makes texts looks**
**** WordArt في PowerPoint يجعل النصوص تبدو**

smaller interesting bad ugly

**** One of the programs that help to present your ideas in an interesting and attractive way , and add sound and image is**

**** من البرامج التي تساعد على عرض أفكارك بطريقة شيقة وجذابة وإضافة الصوت والصورة هو**

Excel Word PowerPoint Windows

**** researchers and scientists prepare digital reports about subject of their studies using**

**** يقوم الباحثون والعلماء بإعداد تقارير رقمية حول موضوع دراستهم باستخدام**

PowerPoint Videos Posters All of them

**** is a fun way to present your idea as sound effects can be added**

**** هي طريقة ممتعة لتقديم فكرتك حيث يمكن إضافة المؤثرات الصوتية**

PowerPoint Word Excel Windows

**** PowerPoint software is a fun way to present ideas and results (✓)**

**** يعد برنامج PowerPoint طريقة ممتعة لعرض الأفكار والنتائج (✓)**

**** Always make sure that the text is small enough in your poster (X)**

**** تأكد دائماً من أن النص صغير بما يكفي في الملصق الخاص بك (X) ## النص كبير large**

**** PowerPoint program is used to make presentation (✓)**

**** يستخدم برنامج PowerPoint لتقديم العروض التقديمية (✓)**

**** you should always present your ideas clearly when presenting research (✓)**

**** يجب عليك دائماً تقديم أفكارك بوضوح عند تقديم الأبحاث (✓)**

**** PowerPoint is a microsoft program that created a presentation (✓)**

**** PowerPoint هو برنامج من Microsoft يقوم بإنشاء عرض تقديمي (✓)**

**** Posters include drawings , photos or cutouts (✓)**

**** تتضمن الملصقات رسومات أو صور أو اشكال (✓)**

**** you can download video software to help make videos (✓)**

**** يمكنك تنزيل برنامج فيديو للمساعدة في إنشاء مقاطع فيديو (✓)**

