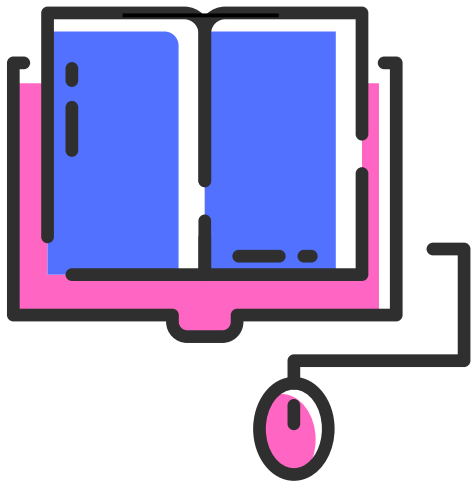
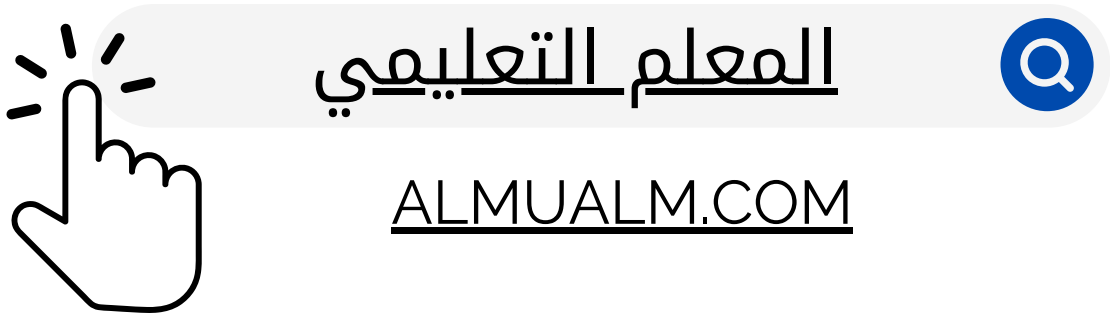
تم تحميل ورفع المادة على منصة



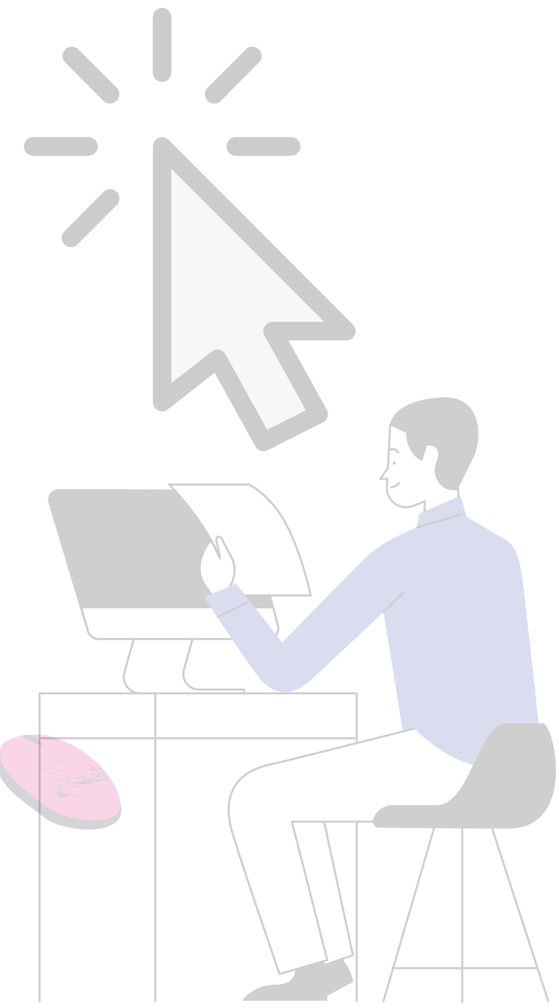
المعلم التعليمي

للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بمحافظة شرورة
متوسطة نهج الرواد الأهلية

رؤية VISION 2030
وزارة التعليم



أوراق العمل

الحاسب وتقنية المعلومات

للصف الثالث المتوسط - الفصل الدراسي الثالث
لعام 1447هـ - 1446هـ

اسم الطالب:

الصف:

لأن المستقبل عظيم ، ولأن الإنجازات فرحة ، ولأن الحلم شغف ، ولأن العلم رفعة .. اتعب من أجل ذاتك 🙂

إعداد وتنسيق/ أ. مبارك بن علي الكربي

@MubarakAlkarbi1

الكتاب الإلكتروني.

الوحدة الأولى

أبحث عن معلوماتي

البحث والاستكشاف في مصادر المعلومات الإلكترونية

@MubarakAlkarbi1

إعداد وتنسيق/ أ. مبارك بن علي الكربي

الدرس الأول - مصادر المعلومات الإلكترونية

مصادر المعلومات الإلكترونية

.....

.....

.....

.....

.....

يمكن الوصول إلى مصادر المعلومات الإلكترونية من خلال:

1- .....

2- .....

إثارة التفكير

كيف كان يحصل الطلاب على المعلومات قبل التقنية؟

.....

.....

.....

أهم مصادر المعلومات على الإنترنت

1

2

3

4

عبارة عن قاعدة بيانات مفهرسة من المواقع وصفحات الإنترنت، يتم تجميعها تلقائيا عن طريق برنامج العنكبوت(Spider)

مجموعة من المواد (نصوص، صور،فيديو..الخ) مخزنة بصيغة رقمية باستخدام برامج الحاسب، ويمكن الوصول لها من خلال شبكة الإنترنت

عبارة عن كتاب أو مجموعة كتب تم تخزينها واسترجاع المعلومات فيها باستخدام الحاسب.

تعتبر من أحدث مصادر المعلومات الإلكترونية وأكثرها شعبية لدى مجموعة كبيرة من الناس.

يوجد نوعان من الموسوعات الإلكترونية:

1

2

قارن بين المكتبة الرقمية والمكتبة التقليدية بنعم أو لا وفق العناصر الآتية

العنصر	المكتبة الرقمية	المكتبة التقليدية
إمكانية الإطلاع والإستعارة والشراء في أي وقت.		
تعرض صفحات الكتاب للتلف مع كثرة المطالعة والإستعارة		
قراءة الكتاب من أكثر من شخص وفي نفس الوقت ومن أي مكان		
لا تتطلب وجود حاسب لقراءة الكتب.		
تتطلب مساحات واسعة لحفظ الكتب.		
سرعة البحث عن الكتب والعناوين.		

الكتاب الإلكتروني

الدرس الثاني - آليات البحث الجيد في شبكة الإنترنت

أهم آليات البحث الجيد في شبكة الإنترنت

1

معظم محركات البحث تعمل بشكل أفضل إذا قمنا بإعطائها العديد من الكلمات الرئيسة المرتبطة بموضوع البحث. فقبل البدء في عملية البحث لابد أن نحدد موضوع البحث بوضوح.

2

البحث في محرك البحث قوقل Google ليس كعملية البحث في محرك البحث ياهو Yahoo حيث يتم فهرسة صفحات الإنترنت في قوقل بشكل آلي ، بينما يتم فهرسة الصفحات في ياهو من قبل أشخاص متخصصين

3

وهو أحد الخصائص التي تتيحها أغلب محركات البحث على الإنترنت، وذلك لتضييق نتائج البحث

4

يستخدم كل محرك بحث قاعدة بيانات مختلفة، فعندما لا نعثر على ما نبحث عنه باستخدام محرك بحث معين، فيمكننا البحث باستخدام محرك بحث آخر

5

تستخدم قبل إحدى الكلمات لإبلاغ محركات البحث باستبعاد الصفحات التي يوجد فيها هذه الكلمات، فمثال عند البحث عن العبارة (كتاب حاسب - ثانوي)فإنه سوف يبحث عن الصفحات التي تتضمن عبارة (كتاب حاسب) ولا تتضمن كلمة (ثانوي)

الكتاب الإلكتروني

الدرس الثالث - تقييم مصادر المعلومات على الإنترنت

تقييم مصادر المعلومات على شبكة الإنترنت

بالرغم من الكم الهائل من المعلومات التي تتوفر على شبكة الإنترنت إلا أنه ليس كل ما يعرض فيها صحيحاً ، لذلك لابد أن نقيم المعلومات التي نحصل عليها بتطبيق بعض المعايير عليها والتي تساعدنا على التأكد من صحة هذه المعلومات.

من معايير تقييم مصادر المعلومات على الإنترنت

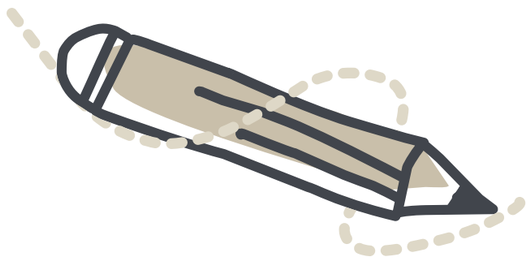
1.

2.

3.

4.

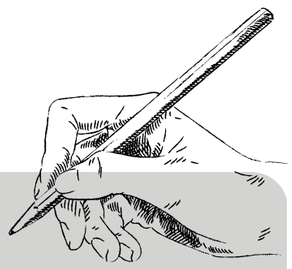
5.



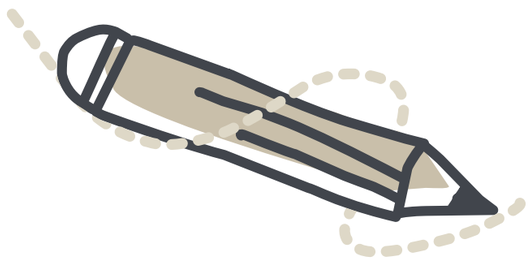
عادل يسكن في الرياض ، ويريد إيجاد معلومات عن أسعار سيارات فورد، ما هي الكلمات الملناسبة التي يجب أن يستعملها ليحصل على أفضل النتائج؟

- ☐ أسعار سيارات
- ☐ أسعار سيارات فورد في الرياض
- ☐ أسعار سيارات فورد
- ☐ أسعار السيارات في الرياض
- ☐ سيارات فورد في الرياض

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي:



1. يعتبر الكتاب المطبوع ورقياً أحد مصادر المعلومات الإلكترونية ☐
2. تتشابه محركات البحث على شبكة الإنترنت في دقة وعدد النتائج ☐
3. يمكن الوصول إلى المعلومات في المكتبات الرقمية بعد انتهاء وقت الدوام الرسمي. ☐
4. تعتبر أقراص الليزر (DVD)أحد مصادر المعلومات الإلكترونية. ☐
5. كلما كان هناك معلومات عن الكاتب في الإنترنت ، كانت المعلومات أكثر دقة. ☐



اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

يحتاج سامي إلى البحث عن معلومات في شبكة الإنترنت أي من الطرق الآتية يستطيع استخدامها: 1

☐ برنامج الوورد ☐ الموسوعات الإلكترونية ☐ الفلاش ☐ سطح المكتب

كثرة الألوان الصارخة والزخارف في تصميم موقع ما على شبكة الإنترنت دليل على: 2

☐ موثوقية الموقع ☐ حداثة الموقع ☐ الدقة ☐ عدم الاعتماد على المعلومات

استخدام العلامة (-) قبل إحدى الكلمات عند البحث في شبكة الإنترنت تساعد على: 3

☐ تضييق نتائج البحث ☐ توسع نتائج البحث ☐ لا فائدة منها ☐ البحث

يعتبر تويتر (Twitter)أحد الأمثلة على: 4

☐ الموسوعات الإلكترونية ☐ المكتبة الرقمية ☐ الشبكات الإجتماعية ☐ محركات البحث

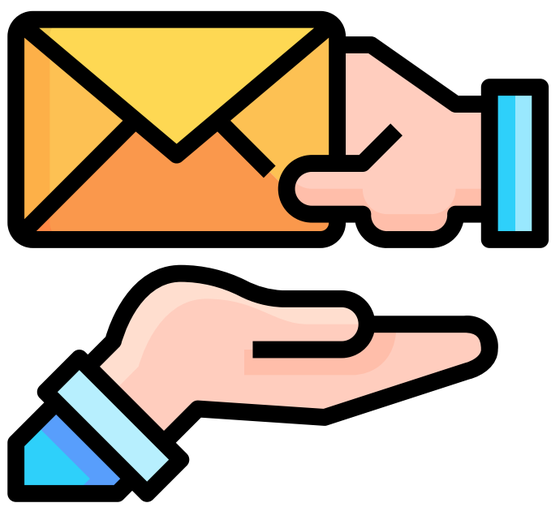
تتميز المكتبات الرقمية عن المكتبات التقليدية: 5

☐ بإمكانية استعارة الكتب ☐ بإمكانية الإطلاع على الكتب

☐ بإمكانية شراء الكتب ☐ بسرعة البحث عن الكتب والعناوين

أيهما يعطي نتائج أكثر؟ البحث في محركات البحث أو البحث في الموسوعات الإلكترونية.

.....



الوحدة الثانية

واجهتي للعالم

خدمات الإنترنت وبناء المواقع

@MubarakAlkarbi1

إعداد وتنسيق/ أ. مبارك بن علي الكربي

الدرس الرابع - خدمات الإنترنت Internet services

خدمات الإنترنت Internet Services

يوفر الإنترنت خدمات كثيرة للمستخدمين، وفي مجالات متنوعة ، وذلك لتلبية احتياجات أفراد المجتمع.

أهم خدمات الإنترنت

1

2

3

الكتاب الإلكتروني

أولاً التواصل عبر الإنترنت

يلجأ الكثير إلى التواصل عبر الإنترنت نظرا لما يتميز به من سرعة وسهولة، كما أن هناك صوراً متعددة للتواصل مع الآخرين منها الصوتية ، المرئية ، والمكتوبة.

أهم خدمات التواصل عبر الإنترنت:

1 البريد الإلكتروني

.....
.....
.....
.....

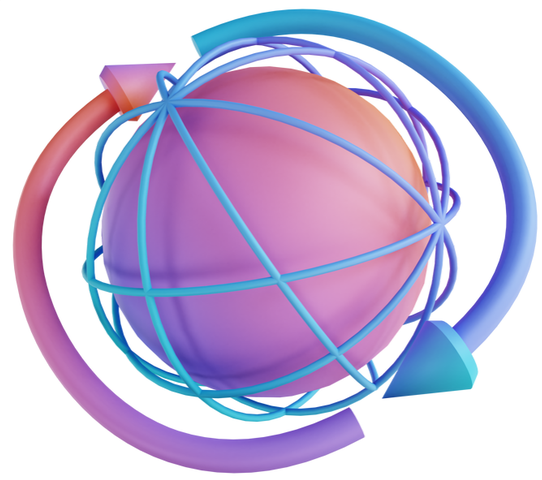
2 الشبكات الإجتماعية

.....
.....
.....
.....

3 المحادثات والمؤتمرات المرئية

.....
.....
.....
.....

ثانياً تبادل المعلومات والاشتراك في المصادر



تبادل المعلومات له دور مهم في حياة الناس، حيث يستفاد منه في مجالات متعددة كالمراسلات، والتسويق ، والبحث وغيرها. وقد ساعد الإنترنت بشكل كبير على تبادل المعلومات بين المستخدمين

أهم خدمات تبادل المعلومات والاشتراك في المصادر:

1 **المواقع الإلكترونية**

.....

.....

.....

.....

2 **محركات البحث**

.....

.....

.....

.....

3 **مشاركة الملفات**

.....

.....

.....

.....

ثالثاً التعاملات الإلكترونية

من مؤشرات تقدم الدول استخدام التعاملات الإلكترونية في المجالات المتعددة ، حيث أن لها أثراً كبيراً في تيسير الحياة الإجتماعية.

أهم التعاملات الإلكترونية:

1. الخدمات التعليمية والترفيهية

.....

.....

.....

.....

2. التجارة الإلكترونية

.....

.....

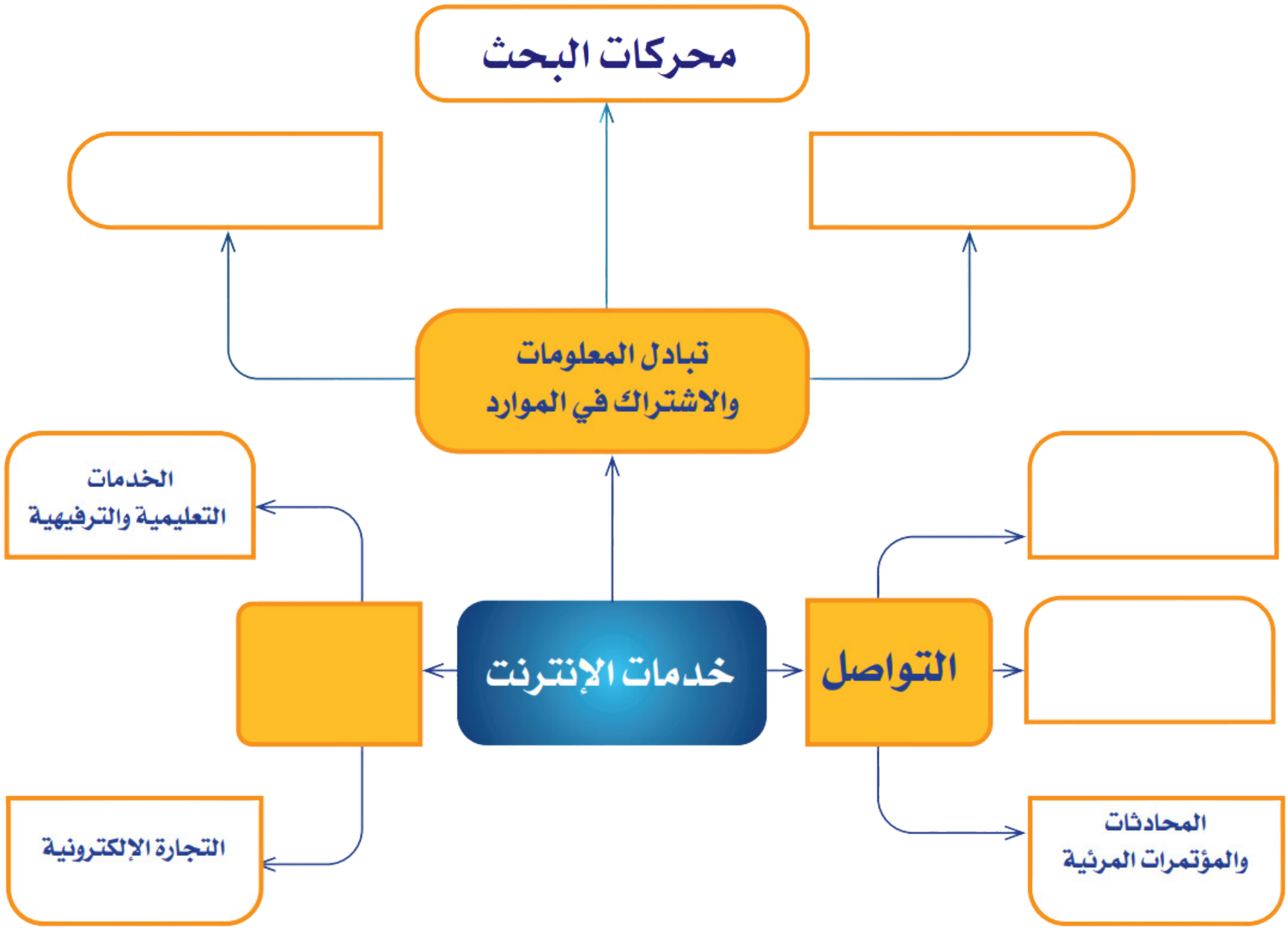
.....

.....

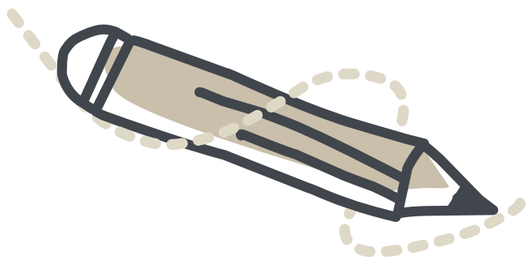
الكتاب الإلكتروني

خارطة الوحدة

أكمل خارطة الوحدة أدناه باستخدام العبارات والمصطلحات التي تعلمتهافي الوحدة:



الكتاب الإلكتروني



حدد نوع الخدمة التي يستفاد منها في الأمثلة الآتية:

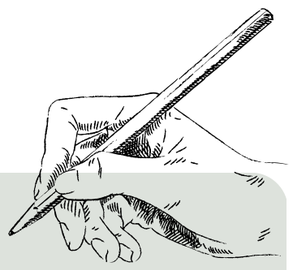
{البريد الإلكتروني - الشبكات الإجتماعية - محركات البحث - مشاركة الملفات

-الخدمات التعليمية - التجارة الإلكترونية}

م	الـــــمـــــثـــــال	نوع الخدمة
1	شراء حاسب محمول من موقع أمازون (www.amazon.com)	
2	مشاهدة مقطع مرئي يشرح برنامج لتصميم المواقع.	
3	إرسال الواجب إلى المعلم.	
4	كتابة تغريدة في تويتر.	
5	الاستعلام عن نتيجة طالب في نظام نور.	
6	ملف مشترك لكتابة مقترحات الطلاب حول معمل الحاسب.	

الكتاب الإلكتروني

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي:



1. يمكن أن تتضمن الرسالة في البريد الإلكتروني أي نوع من البيانات. ☐
2. تتميز الشبكات الإجتماعية بأنها مجانية. ☐
3. يسمى البحث في الإنترنت بالتخزين السحابي. ☐
4. يتم الوصول إلى المواقع الإلكترونية بكتابة عنوان الصفحة في برامج التصفح. ☐

رتب العناوين الآتية:

بريد إلكتروني	Com	@	Adel	.	Gmail
الترتيب الصحيح					

موقع إلكتروني	google	Com	.	www	.	sa	.
الترتيب الصحيح							

الكتاب الإلكتروني

اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

1 **الرمز الذي يستخدم في البريد الإلكتروني للربط بين اسم صاحب العنوان ، والجهة التي تقدم الخدمة هو:**

/ ☐ www ☐ @ ☐ sa ☐

2 **تعد المدونات من أمثلة:**

☐ الشبكات الإجتماعية ☐ المؤتمرات المرئية ☐ البريد الإلكتروني ☐ مشاركة الملفات

3 **يستخدم برنامج سكايب في:**

☐ تصفح المواقع ☐ مشاركة الملفات ☐ البحث ☐ المحادثات الصوتية والمرئية

4 **يمكن عقد اجتماعات لمجموعة من الموظفين في أماكن مختلفة عن طريق:**

☐ التجارة الإلكترونية ☐ مشاركة الملفات ☐ المؤتمرات المرئية ☐ البريد الإلكتروني

5 **صفحات المواقع الإلكترونية تخزن في أجهزة حاسب تسمى الحاسب:**

☐ المكتبي ☐ المساعد ☐ الخادم ☐ المحمول

6 **تقديم الدروس التفاعلية بين المعلم وطلابه مثال على:**

☐ الشبكات الإجتماعية ☐ مشاركة الملفات

☐ الخدمات التعليمية ☐ التجارة الإلكترونية

7 **استخدام الإنترنت في البيع والشراء وتسويق المنتجات يسمى:**

☐ الشبكات الإجتماعية ☐ التجارة الإلكترونية

☐ الحكومة الإلكتورنية ☐ مشاركة الملفات

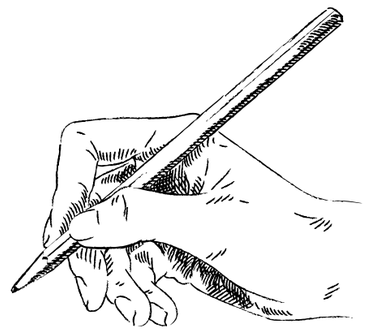
تدريبات الوحدة الثانية

الجزء العملي

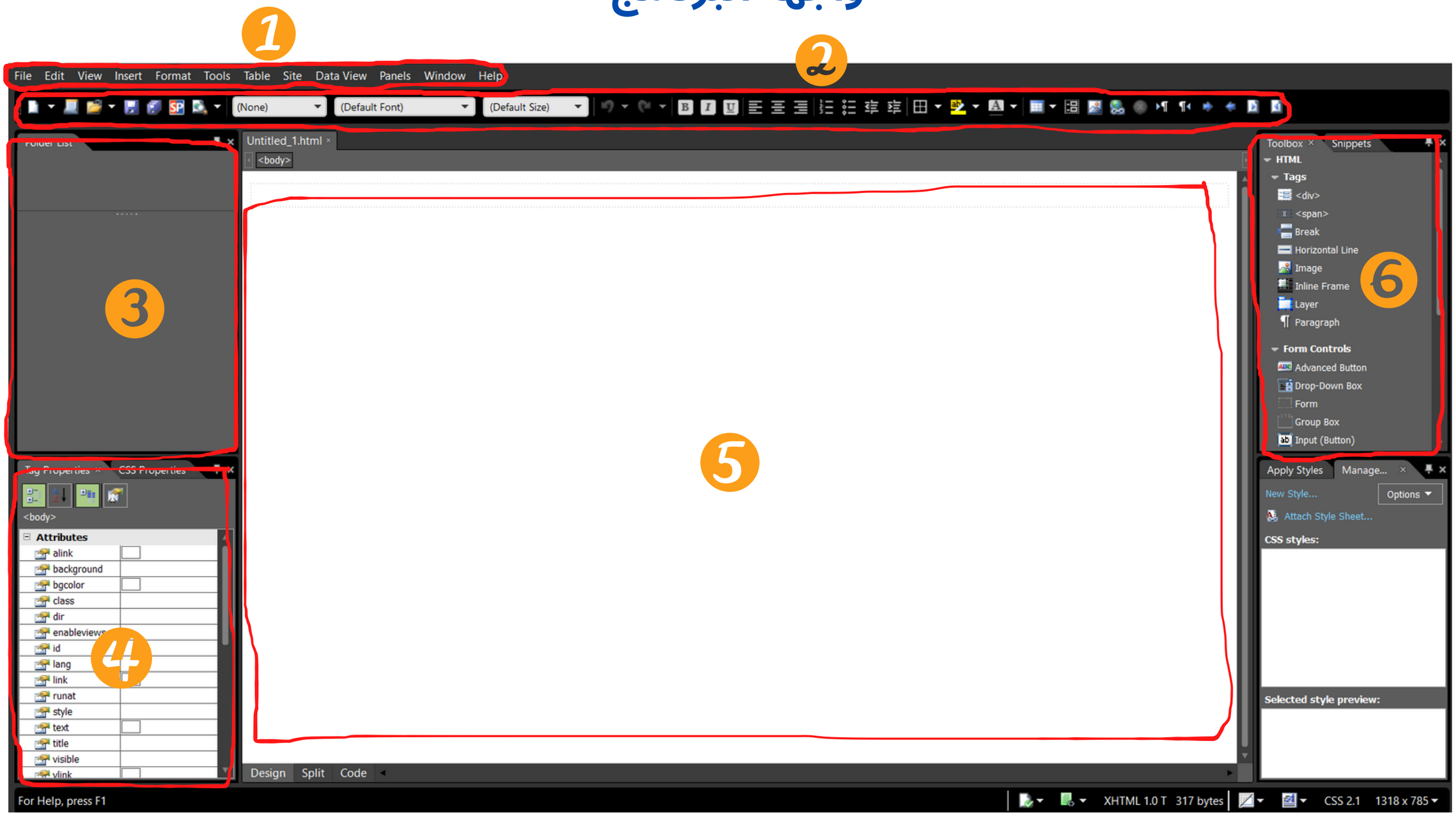
خدمات الإنترنت وبناء المواقع

التدريب الأول

برنامج Microsoft Expression Web4



واجهة البرنامج



اكتب مكونات واجهة برنامج Microsoft Expression Web4

1 .....

2 .....

3 .....

4 .....

5 .....

6 .....

س 1 ما الفرق بين إنشاء موقع باستخدام القوالب الجاهزة، وإنشاء موقع فارغ؟

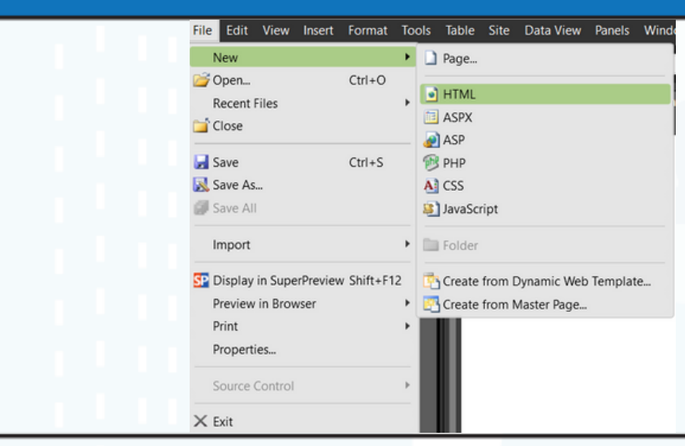
.....

.....

.....

.....

س 2 اكتب العنوان المناسب لكل صورة مما يأتي:
{حذف صفحة - حفظ الصفحة - إضافة صفحة - إغلاق الموقع}

الشكل	العنوان
	

س 3 أنشئ صفحة جديدة، واحفظها باسم {صفحة الصور}، وغير عنوان الصفحة إلى {أهلاً وسهلاً بكم في صفحة الصور}.

س 1 انشئ صفحة جديدة باسم (صفحة الصور) وأدرج فيها أربعة صور من جهازك.

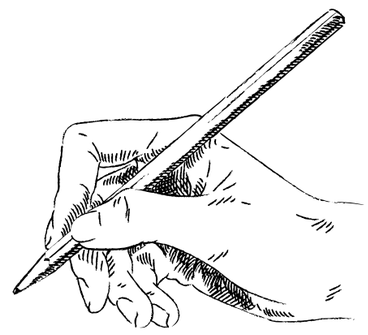
س 2 ضع علامة (✓) أو (✗) فيما يأتي:

1. يمكن استمرار تكرار الصوت في الصفحة. ☐
2. يظهر النص البديل في أعلى الصورة التي تمت إضافتها. ☐
3. المقطع المرئي في الصفحة له حجم ثابت. ☐

الكتاب الإلكتروني

يُمكنك مشاهدة شرح التدريب الأول بالكامل

التدريب الثاني
التعامل مع الصفحات



س 1 أنشئ صفحة جديدة، واكتب النص الآتي: {أتشرف بزيارتكم في موقعي} وقم بتنسيق النص كما يأتي:

- حجم الخط 30
- نوع الخط Traditional Arabic
- النص يكون بالوسط

الشكل النهائي

س 2 أنشئ صفحة جديدة ، وغير الخلفية إلى صورة لمدرستك.

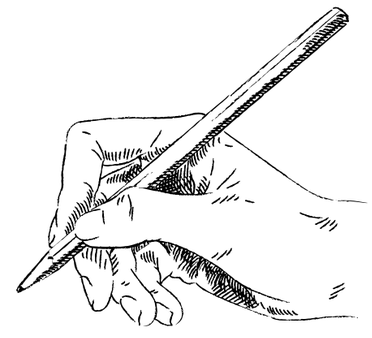
س 3 ضع علامة (✓) أو (✗) فيما يأتي:

1	يمكن تغيير النص بعد معاينة الصفحة في المتصفح.	
2	لا بد أن تكون معاينة الصفحة بعد الإنتهاء من تصميم الموقع كاملاً.	
3	يمكن معاينة الصفحة في أي متصفح.	

يُمكنك مشاهدة شرح التدريب الثاني بالكامل

التدريب الثالث

إدراج الوسائط المتعددة وإنشاء الجداول



س 1 سجل صوتك بالعبارة الآتية: {أهلاً وسهلاً بكم في موقعي} ، وأدرج الصوت في صفحة جديدة ليعمل تلقائيا عند فتح الصفحة.

س 2 انشئ صفحة جديدة باسم {صفحة الصور} وأدرج فيها أربعة صور من جهازك.

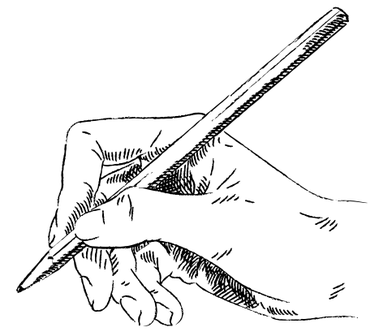
س 3 ضع علامة (✓) أو (✗) فيما يأتي:

1. يمكن استمرار تكرار الصوت في الصفحة. ☐
2. يظهر النص البديل في أعلى الصورة التي تمت إضافتها. ☐
3. المقطع المرئي في الصفحة له حجم ثابت. ☐

يُمكنك مشاهدة شرح التدريب الثالث بالكامل

التدريب الرابع

الإرتباطات التشعبية ونشر الموقع



س 1 ما الفائدة من الإرتباطات التشعبية؟

.....

.....

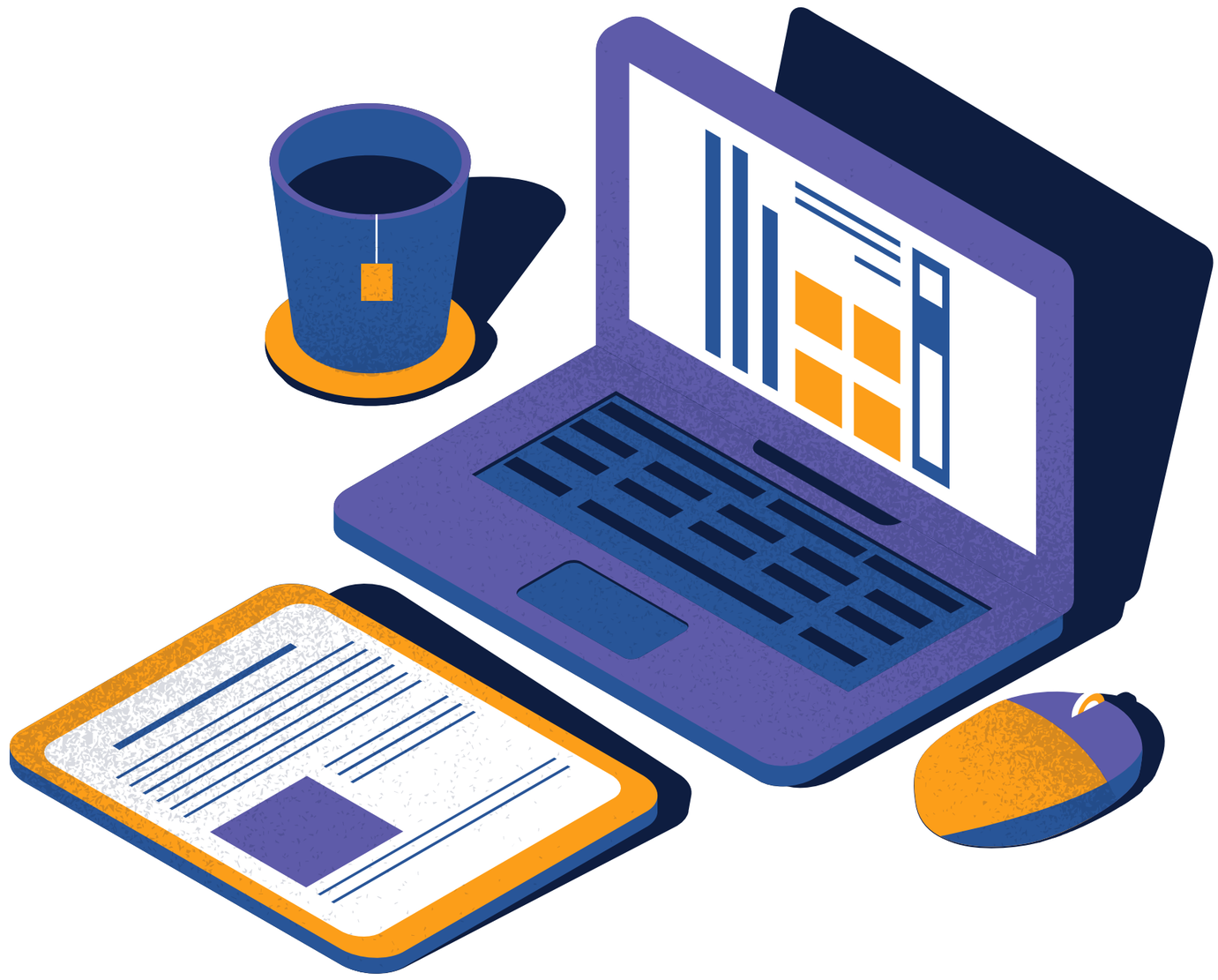
.....

.....

س 2 في صفحة {تاريخ التقنية} أضف زراً انتقالياً للإنتقال إلى الصفحة الرئيسية.

س 3 أنشئ صفحة جديدة، واكتب {البريد الإلكتروني}، وأنشئ ارتباطاً تشعبياً ينقلك إلى الموقع الآتي: www.gmail.com

الكتاب الإلكتروني



يُمكنك مشاهدة شرح التدريب الرابع بالكامل

تم بحمدالله ،،،