تم تحميل وعرض المادة من



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوازيع المناهج وتحاضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



فـررت وزارة التعليم تـدريـس
 هـذا الكتاب وطبعه على نفقتها



مزارت التعليم Ministry of Education المملكة العربية السعودية



الصف الثالث المتوسط

الفصول الدراسية الثلاثة

قام بالتأليف والمراجعة

فريق من المتخصصين



طبعة ١٤٤٤ - ٢٠٢٢

الفصل الدراسي الثالث

وزارق التعطيم Ministry of Education 2022 - 1444



	2
•• 1	
<u> </u>	•

(البحث والاستكشاف في مصادر المعلومات الإلكترونية)

الوحدة الرابعة

ni dees	۱۸۰	مقدمة	1-2
ery ade	۱۸۰	مصادر المعلومات الإلكترونية (Electronic information Resources)	۲-٤
n:page	١٨١	مصادر المعلومات على شبكة الإنترنت	۳-٤
	144	أهم آليات البحث الجيد في شبكة الإنترنت	٤-٤
9	١٨٩	تقييم مصادر المعلومات على شبكة الإنترنت	0-2
Θ	191	مشروع الوحدة	
Θ	197	خارطة الوحدة	
Θ	197	دليل الدراسية	
Θ (195	تمرينات	
Θ	190	اختبار	
0	l		

00000000 34 SC 75 60 SC 00000000 32 30 20 68 65 00000000 61 72 00 00 20



<mark>مزارق التعليم</mark> Ministry of Education 2022 - 1444

	1000101 1011100		واجهتي للعالم (خدمات الإنترنت وبناء المواقع)	لوحدة الخامسة
) else (
error("menuxim	١٩٨		مقدمة	۵ ۱-0
//go back to galle	۱۹۸		خدمات الإنترنت	- Y-0
header("Location	۲.0		بشروع الوحدة	۵
0000000	۲.٦		خارطة الوحدة	.
0000001	Y • V		.ليل الدراسة	د
000003	7 • 9		تمرينات	с.
000004(711		ختبار	1
000005			الوحدة الخامسة	تدريبات
000006	212		لتدريب الأول: إنشاء الموقع الإلكتروني	1
000007(TTE		لتدريب الثاني: التعامل مع الصفحات	1
000008	221	إنشاء الجداول	لتدريب الثالث: إدراج الوسائط المتعددة، و	1
0000009	727	الموقع	لتدريب الرابع: الارتباطات التشعبية، ونشر	1
ABEBBE		C	-	

مصطلحات الكتاب.....

مالت الترابع Ministry of Education 2022 - 1444 رابط الدرس الرقمي



أبحث عن معلوماتي

(البحث والاستكشاف في مصادر المعلومات الإلكترونية)

موضوعات الوحدة:

- ا. مفهوم مصادر المعلومات الإلكترونية.
- ٢. مصادر المعلومات الإلكترونية في شبكة الإنترنت.
 - ٣. آليات البحث الجيد في شبكة الإنترنت،
 - ٤. تقييم مصادر المعلومات في شبكة الإنترنت.

وزار<mark>ة التعطيم</mark> Ministry of Education 2022 - 1444



وزارة ۱۲ میلیم Mhysty of Education

بعد دراستك لهذه الوحدة سوف تحقق -بإذن اللَّه تعالى-الأهداف الآتية:

- 🕦 توضح مفهوم مصادر المعلومات الإلكترونية.
- 🕥 تعدد مصادر المعلومات في شبكة الإنترنت.
- 😗 تعدد بعض مصادر المعلومات في شبكة الإنترنت التي طَورت باللغة العربية.
 - ٤ تميز بين المكتبة الإلكترونية والمكتبة التقليدية.
 - تعدد بعض آليات البحث الجيد في شبكة الإنترنت.
 - 🕥 تقيم مصادر المعلومات في شبكة الإنترنت.

تمهيد:

اعتاد يزيد على الاستعانة بمعلمه للإجابة عن جميع التساؤلات المتبادرة إلى ذهنه في شتى مجالات الحياة، وفي أحد الأيام سأل يزيد معلمه كالمعتاد عن أمر ما، ولكن المعلم لم يجبه هذه المرة، وعوضاً عن ذلك طلب منه مقابلته في غرفة مصادر المعلومات في المدرسة، وشرع في تعليمه كيفية الحصول على إجابات لمعظم تساؤلاته عن طريق مصادر المعلومات الإلكترونية المختلفة مثل شبكة الإنترنت. كما أرشده إلى طرق يمكنه من خلالها التحقق من صحة المعلومات التي توصل إليها.

الوحدة الرابعة



تتزايد أهمية المعلومات في حياتنا اليومية يوماً بعد يوم، وكلما أولت الدولة اهتماماً أكبر بالبحث عن المعلومات، ودراستها، والاستفادة منها، كانت أكثر رقيا وقوة في قدراتها العملية والفكرية والسلوكية، وأكثر ازدهاراً في جميع نواحي الحياة المختلفة.

وما يمكن أن يقال عن مدى تأثير مصادر المعلومات في نمو وتطور الدول، فإنه بالتأكيد يقال عن الطالب، فكلما استخدم الطالب مصادر المعلومات الإلكترونية المختلفة، زادت حصيلته العلمية والثقافية وارتفع مستوى تحصيله الدراسى، وصار أوسع فكراً وثقافة.

وبفضل التطور الهائل والسريع – الذي سخره لنا رب العالمين – في تقنية المعلومات والاتصالات؛ ظهرت مصادر متعددة للمعلومات الإلكترونية ومنها شبكة الإنترنت، والتي أحدثت نقلة نوعية وهائلة في إمكانية سرعة الحصول على المعلومات وتخزينها، ونقلها عبر مسافات بعيدة بأقل التكاليف.

في هذه الوحدة سوف نتعرف بمشيئة الله على مفهوم مصادر المعلومات الإلكترونية، وبعض مصادر المعلومات الإلكترونية على شبكة الإنترنت، كما سنتعرف على كيفية البحث في شبكة الإنترنت، وكيف يمكننا تقييم المعلومات التي نحصل عليها.

(Electronic information Resources) مصادر المعلومات الإلكترونية

كان الطلاب في المدارس والجامعات إلى عهد قريب يلجؤون إلى المكتبات العامة أو المكتبات المتوفرة في مدارسهم وجامعاتهم للاطلاع أو الحصول على المعلومات اللازمة لكتابة بحوثهم، كما

> يوضح الشكل (٤-١)، ومع التطورات السريعة في مجال تقنية المعلومات توفرت مصادر أخرى للحصول على المعلومات تعتمد على التقنية وشبكة الإنترنت، تُسمى بمصادر المعلومات الإلكترونية، ويمكن تعريفها بأنها جميع الوثائق التي لها شكل إلكتروني، ويتم الوصول لها عن طريق الحاسب وتقنياته.



شكل (٤-١): إحدى المكتبات العامة



هل تتوقع أن تكون مصادر المعلومات الإلكترونية على شبكة الانترنت متاحة جميعها بشكل مجاني؟

أبحث عن معلوماتي

ويمكن الوصول إلى مصادر المعلومات الإلكترونية من خلال طريقين هما:



شكل (٤-٢): وسائط تخزين المعلومات

(DVD) الوسائط التخزينية كأقراص الليزر (DVD) أو الأقراص الصلبة، كما في الشكل (٤-٢).

🕐 الوسائط المعتمدة على الشبكات مثل شبكة الإنترنت العالمية، كما في الشكل (٤-٣).



شكل (٤-٣): مصادر معلومات باستخدام شبكة الإنترنت

مصادر المعلومات على شبكة الإنترنت:

تتميز شبكة الإنترنت بتقديم كم هائل من المعلومات والخدمات والمواد في كافة مجالات العلم التي قد تعجز عن تقديمها أكبر المكتبات في العالم. وأصبحت من أكثر مصادر المعلومات الإلكترونية شهرة واستخداماً لكافة شرائح المستفيدين، ونظراً لقدرات الإنترنت العالية، فقد تنوعت مصادر المعلومات المتاحة فيها إلى أنواع كثيرة، يصعب حصرها جميعا في هذه الوحدة، لذا سوف يتم الاقتصار على أهم هذه المصادر.

(Search Engines) محركات البحث (

تعتبر محركات البحث من أبرز الأدوات الرئيسة في تسهيل الوصول إلى المعلومات، و هي عبارة عن قاعدة بيانات مفهرسة من المواقع وصفحات الإنترنت، والتي تم تجميعها أوتوماتيكيا عن طريق برنامج العنكبوت (Spider)، وهو برنامج حاسوبي يجوب الإنترنت باحثا ومجمعا للصفحات والمواقع بدلالة كلمات مختلفة، وتتم عملية البحث الأوتوماتيكية هذه بشكل دورى حيث يستطيع محرك البحث تحديث الروابط في المواقع وأي بيانات أخرى يتم إضافتها إلى الفهرس بشكل آلي. وتختلف محركات البحث عن بعضها في أسلوب العمل، مما يؤدي إلى اختلاف شكل ودقة نتائج البحث الظاهرة للمستخدم، ومن أشهر محركات البحث على شبكة الإنترنت وأكبرها محرك البحث قوقل (Google)و محرك البحث ياهو (Yahoo)، ويوضح الشكل (٤-٤) نافذة البحث المتقدم في محرك البحث (Google).

5 ☆ 🗸	1	r.google.com.sa/advanced_search?hl=ar-SA&f
s Suitting to provide the	-12 - 13 - 9 - Rinth - 14-2	
Google		
بحث منقدم		
ألبحث عن صفحات تشتمل على		لإجراء هذا في مربع البعند.
جميع هذه الكلمات:		الكلب الكلملت المهمة: حصان القريسي أأحيل
هذه الكلمة أو العبارة بالكامل:		منع الطعات بالفاض بين ماضاتي الأقباس: "ر. ات تــينريــر"
اية كلمة من مند الكلمنت:		الله، OR من كل الثلمات أتي تريده)، مصغيرة OR قينا سينة
لا شيء من هذه الكلمات:		منع عضمة القرح قِلْ الطَّمَاتِ التي لا تزيدُ المِتَرِقُ - قِبَا رِشٍ.
الأرقام تتر اوج من:	fu	مَنع تَعْلَيْن بِنِ الأَرِقَةِ وَأَسْتَ وَحَدَّتَبَّنَ: 35، ،18 - رَطَلاً، 380، 380 - دَوَلار أَمرِينَكي، 2011
تم تحدثيق نطاق نتائجة عن طريق		
المة:	제 합	ابعث عن مطملة باللغة التي تمادها.
المنطقة	الم معنا	ايت عن منقحك تدرنشرها في منطقة معينة.

شكل (٤-٤): البحث المتقدم في محرك البحث (Google)

(Digital Library) المكتبة الرقمية (۲

هي مجموعة من المواد (نصوص وصور وفيديو وغيرها) مخزنة بصيغة رقمية باستخدام برامج الحاسب، ويمكن الوصول إليها عبر شبكة الإنترنت، وهي تشبه المكتبة التقليدية إلا أن المصادر المتوفرة فيها تكون بشكل رقمى.

> تتميز المكتبة الرقمية بسهولة وسرعة الوصول لمحتوياتها من كتب ومحفوظات وصور، في أي وقت ومن أي مكان تشاء، فليس عليك تكبد عناء الذهاب إلى المكتبة في أوقات العمل الرسمي للاطلاع على بعض كتب التفسير مثلا، بل يتطلب الأمر منك – فقط–الاتصال بشبكة الإنترنت من منزلك أو مكتبك،



<mark>وزارة التعليم</mark> Ministry of Education 2022 - 1444



والبحث عن إحدى المكتبات الرقمية، ويوضح الشكل (٤-٥) أحد الأمثلة على المكتبات الرقمية على الرابط (www.uqu.edu.sa/lib).

۳) قواعد المعلومات (Information Databases)

وهي مجموعة من البيانات الرقمية التي تم ترتيبها لتسهل على المستفيد الحصول على المعلومات باستخدام الوسائل التقنية، وتتعدد مجالات قواعد المعلومات بحسب التخصص، ومجالات العلوم المختلفة، فمثلاً هناك قواعد معلومات خاصة بالرسائل الجامعية، وأخرى خاصة بالموضوعات التربوية، وأيضاً هناك قواعد معلومات تتعلق بالمجالات الطبية، وتتطلب الكثير من قواعد المعلومات على شبكة الإنترنت التسجيل فيها ثم الدخول باستخدام كلمة المرور. وتظهر في الشكل (٤-٦)الواجهة الرئيسة

					دخول ويوجونها			CDI
	وابة التوظيف برابة التوقيف	وادلة الاستخدام ب استعدام البوابه	سیاسة Refiverks	يداع الرسائل العلمية إدارة الرسائل العلمية	التدريپ إ التدريات المنامة	من نحن عرب بالبكية الرقبية	الرئيسة المردة للمتحة الأرذي	SDI
			در المعلومات مية السعودية	يان لتقييم مصا وابة المكتبة الرة	ا ستب على		ا بنة لرفمية السعومية منابع الرفمية السعومية Sandr Digital Lib	L Sol Saty
بحث			در المعلومات مية السعودية	يان لتقييم مصا بوابة المكتبة الرة	على		پې کې کې کې د د د د د د د د د د د د د د د	ليم المح البحث المرحد

شكل (٤-٢) المكتبة الرقمية السعودية

المرور، وصهر في المعلى رف ب) توجهة الريسة لقاعدة معلومات المكتبة الرقمية السعودية التابعة لوزارة التعليم بالمملكة العربية السعودية والتي تعمل على توفير خدمات معلوماتية متطورة ، إضافة إلى إتاحة مصادر المعلومات الرقمية بمختلف أشكالها ، وجعلها في متناول أعضاء هيئة التدريس والباحثين والطلاب في مرحلتي الدراسات العليا والبكالوريوس بالجامعات السعودية والمبتعثين وبقية مؤسسات التعليم.



وزارقا

Ministry of Education

نشاط

قارن بين المكتبة الرقمية والمكتبة التقليدية وفق العناصر الآتية:

المكتبة التقليدية	المكتبة الرقمية	العنصر
		إمكانية الاطلاع والاستعارة والشراء في أي وقت.
		تعرض صفحات الكتاب للتلف مع كثرة المطالعة والاستعارة.
		إمكانية 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.

(Electronic Encyclopedias) الموسوعات الإلكترونية

تعد الموسوعات الإلكترونية أحد مصادر المعلومات المهمة للباحث، وهي عبارة عن كتاب أو مجموعة كتب تم تخزينها واسترجاع المعلومات فيها باستخدام الحاسب وتقنية المعلومات، وهي تحتوي على مجموعة من المعلومات المختلفة في شتى المعارف والعلوم، ويتم ترتيبها بحسب الحروف الأبجدية أو بحسب الموضوعات.

ويوجد نوعان من الموسوعات الإلكترونية هي:

- الموسوعات المقيدة وهي: الموسوعات التي تسمح للمستخدم بالاطلاع على محتوياتها دون تعديلها أو الإضافة عليها، مثل: موسوعة الملك عبدالله العربية للمحتوى الصحي (www.kaahe.org/ar-sa).
- الموسوعات الحرة: وهي الموسوعات التي تسمح للمستخدم بالاطلاع على محتوياتها وتعديلها والإضافة عليها، مثل: ويكيبيديا الموسوعة الحرة (ar.wikipedia.org).

أبحث عن معلوماتي

(Electronic Dictionaries) القواميس الإلكترونية

عندما يرغب الطالب البحث عن معنى كلمة (حاسوب) في شبكة الإنترنت، وكيفية كتابتها ونطقها، وأصل هذه الكلمة، ومعرفة مرادفاتها، أو حتى ترجمتها إلى لغات أخرى، فإنه يمكنه ذلك من خلال استخدام القواميس الإلكترونية على شبكة الإنترنت، والتي يمكن تعريفها بأنها مصادر إلكترونية تشمل على قائمة من المفردات أو المصطلحات مقرونة بمعانيها وشرحها ومرادفاتها، وطريقة نطقها وكتابتها، أو مقابلاتها في لغات أخرى. وتُسمى في بعض الأحيان بالمعاجم الإلكترونية.

والقواميس الإلكترونية منها ما هو قواميس عامة تشمل موضوعات متنوعة، ومنها ما هو قواميس متخصصة تغطي مصطلحات في موضوع معين، وغالباً ما تكون مرتبة ترتيباً أبجدياً.

وتتميز القواميس الإلكترونية على شبكة الإنترنت، بسرعة تحديثها، وسهولة الحصول على المعلومات، كما أنها تعطي الطلاب فرصة للتعليم الذاتي، وتحسين قدرتهم على القراءة والإملاء، وتطوير مهاراتهم في تعلم لغات جديدة.





ويبين الشكل (٤-٧) استخدام موقع (ويكاموس) على الرابط (ar.wiktionary.org)، وهو أحد أشهر القواميس الإلكترونية على شبكة الإنترنت.



شكل (٤-٧): موقع (ويكاموس) على شبكة الإنترنت

(Social Network) الشبكات الاجتماعية

أصبحت مواقع شبكات التواصل الاجتماعي على شبكة الإنترنت ذات أهمية قصوى لدى نسبة كبيرة من المجتمع كمصدر للمعلومات سواء كانت الطبية منها أو التعليمية أو غيرهما من مجالات العلوم المختلفة، وتعتبر مواقع الشبكات الاجتماعية من أحدث مصادر المعلومات الإلكترونية وأكثرها شعبية لدى مجموعة كبيرة من الناس، وتتيح الشبكات الاجتماعية التواصل بين الأفراد وإجراء المحادثات الفورية.

يوجد العديد من أنواع مواقع الشبكات الاجتماعية، وفي كل يوم يظهر المزيد منها، ومن أشهر هذه المواقع: المدونات (Blogs)، الفيس بوك (Facebook)، تويتر (Twitter)، إنستقرام (Instagram).

ويوضح الشكل (٤-٨) أمثلة على أشهر مواقع الشبكات الاجتماعية.



نؤمن بأهمية بناء مجتمع حيوي، يعيش أفراده وفق المبادئ الإسلامية السامية والقيم العربية الأصيلة وقيم ومبادئ المواطنة الصالحة ومنهج الوسطية والاعتدال والتسامح وقيم الإتقان والانضباط والعدالة والشفافية، مع تزيّنهم بهويتهم الوطنية ليكونوا فخورين بإرثهم الثقافي العريق ففى تعاملاتك العامة أو الإلكترونية:

 إن شعرت أن تصرفاتك لا تعكس مبادئك وأخلاقك فسارع بتعديلها.
 تحمل مسؤولية قراراتك وأعطي كل ذي حق

حقه. • مصداقيتك وشفافيتك وعدالتك دليل ثقتك

بنفسك. • لا تتخلى عن مبادئك وقيمك الإسلامية

الصحيحة ووطنك لمجرد قولهم أن لا أحد مثالي. • لا تلتفت لمن يسخر من رقابتك لذاتك. • اسعد نفسك ومن حولك بأدبك واحترامك.

أسعد نفست ومن خونت باديت واخترامت.
 تذكر دائماً أنه وإن غابت الرقابة أنك مسؤول عن

تصرفاتك وأعمالك. • تغلبك على التحديات التي تواجهك تُكسبك الثقة بالنفس.

• اجعل لك شخصية تميزك عن غيرك وتنطلق من قيمك ومبادئك الإسلامية





شكل (٤-٨): أمثلة على الشبكات الاجتماعية

أهم آليات البحث الجيد في شبكة الإنترنت:

تعتبر سرعة الحصول على المعلومات من أهم مميزات البحث في شبكة الإنترنت، إلا أن الكثير من الناس قد تستهلك منهم عملية البحث الكثير من الوقت والجهد، وأحياناً قد لا يصلون إلى المعلومة التي يريدونها، لذلك كان من المهم أن نتعرف على أهم آليات البحث الجيد على شبكة الإنترنت. وهي ما يأتى:

مدد ما تريد البحث عنه بشكل دقيق

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، وهو ما نعبر عنه بسؤال ماذا نريد؟ فمثلاً بدلاً من البحث عن كلمة "سيارة"؛ نبحث عن نوع أو موديل محدد من السيارات.

الوحدة الرابعة

٢) حدد مكان البحث

هناك الكثير من محركات البحث التي تساعدنا في الوصول إلى المعلومات المطلوبة، لكن لكل محرك بحث مميزات تميزه عن غيره، فمثلاً 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، لذا تختلف نتائج البحث عن موضوع ما بحسب مميزات محرك البحث.

٣) استخدام خاصية البحث المتقدم

وهو أحد الخصائص التي تتيحها أغلب محركات البحث على الإنترنت، وذلك لتضييق نتائج البحث، فمثلاً يمكن البحث عن الصور فقط، أو البحث في الصفحات التي كتبت بلغة معينة، أو البحث عن الموضوعات التي كتبت بتاريخ محدد، ويبين الشكل (٤-٩) صفحة البحث المتقدم في محرك البحث ياهو على الرابط (www.yahoo.com).

	MAKTOOB US
	ث متقدم
ت في هذه الصفحة	ك استخدام الخيارات في ه ن البحث المطلوب.
ظهار نتائج تحتو	إظهار نتة
تحتو	
تحتو:	
17	
نصبه أجزاء	
ني/ انطق ⊛ ن ن	الموقع/ النط
0	
نصيه	
ميق العلف الحور	تتسيق الط
ALL Cate Co	ofe Course and a
يطبق Safe Se	مرشح afe Search
يطبق © ∎⊛	afe Search مرشح
يطيق © 0 ∎ 0 ملاح دوګ	afe Search برشح
یطبق SafeSe ها هلاح دوی است	ەرئىچ afe Search
یطبق SafeSe ها ملاح دوی است قات در تعرف	ىرئىق afe Search
يطبق ۵. ۵. ۵. دوی دوی نامه نامه کلال	مرشق afe Search
يطبق Safe Se © ملاح دوک دلک تمرف تمرف تمرف تمرف تمرف	afe Search برشج
يطبق Safe Se © ملاح دوک ملاح نرف نرف نرم نرب نرب نرب نرب نرب نرب نرب نرب	afe Search برئيم غ
يطبق Safe Se 	ىرتى afe Search يرتى الم
يشق Safe Se ⊚ هلاح دوی دوی دوی نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرف نمرا نمر نمرا نما نما نما نما نما نمرا نما نما نما نما ن نما نما ن نما نما	afe Search برئیم اللہ اللہ
يشق Safe Se . © . © . © . « . « . « . « . « . « . « . «	مرتى afe Search يالغ الله
یسلیق Safe Se ه الله الم دودک ملاحه مل مل مل مل مل مل مل مل مل مل	afe Search برئی اللہ اللہ
یبلغن هیلاد ها ملاح ملح ملاح ملاح ملاح ملاح ملاح ملاح ملاح مل مل مل مل مل مل مل مل مل مل	مرتى afe Search مرتى الله
یشن Safe Se یشن Safe Se دو ص دو ص دو دو ص دو دو دو دو دو دو دو دو دو دو	مرتع fe Search الله
یلفن کی المحاد کی بیش بیش المحاد کی المحا مال حد المحاد کی المح محاد کی المحاد کی المح محاد کی المحاد کی المحا کی المحاد کی المحاد کی المحاد کی المحاد کی المحاد کی المحاد کی المحا کی المحاد کی المحال کی المحا کی المحال کی المحال کی المحاد کی المحا کی المحال کی المحال کی المحا محاد کی المحاد کی المحاد کی المحاد کی المحاد کی ال	afe Search برئی اللہ اللہ
یدانی یدان ی العامی ی المامی ی المامی ی المامی ی المامی ی المامی ی المامی ی المامی ی	ىرتى afe Search يال



رارة التعليم Ministry of Education

٤) استخدام أكثر من محرك بحث

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

استخدام علامات التنصيص " "، عند البحث عن الكلمات المركبة

تعتبر علامات التنصيص من أسهل الوسائل لتضييق نطاق البحث، فعند البحث عن عبارة محددة مكونة من أكثر من كلمة بنفس ترتيب كتابتها كعبارة (كتاب الحاسب)، نكتب في محرك البحث "كتاب الحاسب"، وعندها سيتم البحث عن العبارة "كتاب الحاسب" بنفس الترتيب، أما في حالة كتابة نفس العبارة بدون علامات تنصيص، فإن محرك البحث سيعرض مواقع تظهر فيها كلمات العبارة لكن بدون الالتزام بترتيبها، كما سيقوم بالتعامل مع كل كلمة على حدة، مما يعطى نتائج أكبر قد تكون غير مرتبطة بموضوع بحثك.

۲) استخدام علامة الطرح (-) لتضييق نطاق البحث

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

٤-٥ 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 نقيّم المعلومات التي نحصل عليها بتطبيق بعض المعايير عليها والتي تساعدنا على التأكد من صحة هذه المعلومات، ومنها ما يأتى:

۱) الهدف

إن وضوح الهدف من الموقع الذي يُعتبر مصدراً للمعلومات هو أول المعايير التي ينبغي علينا التأكد منها، فكلما كتبت الأهداف بشكل واضح، وكانت تهدف إلى تقديم حقائق واضحة و معلومات علمية، وليست آراءً شخصية، أو معلومات لأغراض تجارية أو ترفيهية، كلما اتصف هذا الموقع بالمصداقية، وصحة المعلومات.





الوحدة الرابعة

٢) المسؤولية والتبعية

تعتبر معرفة المسؤول عن المعلومات في صفحة الإنترنت، من أهم الخطوات لتقييمها، فكلما تمت الإشارة إلى اسم الكاتب بشكل صريح وواضح، مع تحديد مؤهلاته العلمية، أو الإشارة إلى الجهة التي قامت بكتابة هذه المعلومات ووسيلة الاتصال بها؛ ساعدنا ذلك على تقييم المعلومات والحكم على موثوقيتها وصحتها، وغالباً ما تكون المواقع التي تتبع مؤسسات حكومية أو تعليمية ذات مصداقية عالية.

٣) الحداثة

من المهم أيضاً عند تصفح شبكة الإنترنت التأكد من وجود تاريخ نشر المعلومات، وتاريخ آخر عملية تحديث تمت عليه، والتأكد من استمرارية تحديث الموقع بشكل دوري.

٤) دقة المعلومات

يمكن التحقق من دقة المعلومات المتوفرة في صفحة الإنترنت من خلال عدة مؤشرات منها:

- واقعية المعلومات.
- مقارنة المعلومات مع مصادر معلومات أخرى على شبكة الإنترنت.
 - خلو المعلومات من الأخطاء الإملائية والنحوية.
 - الاعتماد على بحوث ودراسات علمية.
 - توثيق المصادر التي جاءت منها هذه المعلومات.

٥) التصميم

يعتبر تصميم الموقع أحد المعايير التي تحدد مدى مصداقية المعلومات في الموقع، فالمواقع التي روعي في تصميمها سهولة البحث عن المعلومات، ومناسبتها للمحتوى المتوفر فيها، تكون غالباً ذات موثوقية عالية، فالمواقع الجيدة يتم عرض المعلومات فيها بشكل منظم باستخدام العناوين الرئيسة والفرعية، والألوان المناسبة مما يسهل قراءتها والاطلاع عليها.



أعزنا الله بالإسلام وبخدمة دينه، فاتقاننا للعمل يأتي تأسياً بهدي الإسلام في العمل وحثه على إتقانه، وعملاً بقول نبينا الكريم (10 : «إنَّ اللَّهُ يُحبُّ إذَا عَمِلَ أَحَدُكُم عَمَلاً أَن يُتَقِنَهُ»



اختر زميلاً لك في الفصل، ثم زورا مركز مصادر التعلم في المدرسة، وحددا مصادر المعلومات الإلكترونية المتوفرة في المركز، ثم اطلعا المعلم على ما توصلتما إليه من نتائج.



وزارة التعليم Ministry of Education 2022 - 1444





طلب منك معلم مادة الحاسب إعداد بحث مختصر عن شبكة الإنترنت، مستعيناً بما درسته في هذه الوحدة، اكتب هذا البحث مراعياً ما يأتي: سج عدد صفحات البحث لا يقل عن (٣) صفحات. استخدام ما لا يقل عن مصدرين من مصادر المعلومات الإلكترونية على شبكة الإنترنت. سج تحديد المصادر الإلكترونية التي استفدت منها في كتابة هذا البحث. سج تحديد آليات البحث في الإنترنت التي استخدمتها لكتابة هذا البحث. سج تحديد المعايير التي استعنت بها في تقييم المعلومات التي حصلت عليها من شبكة الإنترنت.





أكمل خارطة الوحدة أدناه باستخدام العبارات والمصطلحات التي تعلمتها في الوحدة:



Ministry of Education 2022 - 1444 أبحث عن معلوماتي



المفاهيم الرئيسة	مفردات الوحدة
هي جميع الوثائق التي لها شكل إلكتروني، ويتم الوصول لها عن طريق الحاسب وتقنياته.	مصادر المعلومات الإلكترونية
تتنوع مصادر المعلومات المتاحة على شبكة الإنترنت إلى أنواع كثيرة، منها محركات البحث، المكتبة الرقمية، قواعد المعلومات، الموسوعات الإلكترونية، القواميس الإلكترونية، الشبكات الاجتماعية.	مصادر المعلومات على شبكة الإنترنت
قاعدة بيانات مفهرسة من المواقع وصفحات الإنترنت، والتي تم تجميعها أوتوماتيكياً عن طريق برنامج العنكبوت (Spider)، ومن الأمثلة عليها محرك قوقل (Google) و محرك البحث ياهو (Yahoo).	محركات البحث
مجموعة من المواد (نصوص وصور وفيديو وغيرها) مخزنة بصيغة رقمية باستخدام برامج الحاسب، مثل المكتبة الرقمية لجامعة أم القرى على الرابط (www.uqu.edu.sa/lib).	المكتبة الرقمية
مجموعة من البيانات الرقمية التي تم ترتيبها لتسهل على المستفيد الحصول على المعلومات باستخدام الوسائل التقنية، وتتعدد مجالات قواعد المعلومات بحسب التخصص، ومجالات العلوم المختلفة، مثل قاعدة معلومات المكتبة الرقمية السعودية على الرابط (https://www.sdl.edu.sa).	قواعد المعلومات
كتاب أو مجموعة كتب تم تخزينها واسترجاع المعلومات فيها باستخدام الحاسب وتقنية المعلومات، مثل موسوعة الملك عبدالله العربية للمحتوى الصحي.	الموسوعات الإلكترونية
مصادر إلكترونية تشمل على قائمة من المفردات أو المصطلحات مقرونة بمعانيها وشرحها ومرادفاتها، وطريقة نطقها وكتابتها، أو مقابلاتها في لغات أخرى، مثل موقع (ويكاموس) على الرابط (ar.wiktionary.org).	القواميس الإلكترونية
من أحدث مصادر المعلومات الإلكترونية وأكثرها شعبية لدى مجموعة كبيرة من الناس، وتتيح الشبكات الاجتماعية التواصل بين الأفراد وإجراء المحادثات الفورية، مثل فيس بوك على الرابط (Facebook.com).	الشبكات الاجتماعية
توجد آليات تساعد على البحث الجيد عن المعلومات في شبكة الإنترنت. مثل: تحديد ما تريد البحث عنه بشكل دقيق، تحديد مكان البحث. والبحث في أكثر من محرك بحث، استخدام خاصية البحث المتقدم. وعلامات التنصيص """، وعلامة الطرح (-).	آليات البحث الجيد في شبكة الإنترنت
من الممكن تقييم المعلومات على شبكة الإنترنت من خلال وضوح الهدف من الموقع الذي يقدم المعلومة مع وضوح المسؤولية والتبعية، وحداثة المعلومة ودقتها .	تقييم مصادر المعلومات على شبكة الإنترنت





س) ماذا نعني بمصادر المعلومات الإلكترونية؟

س اذكر مثالاً واحداً لكل من: قواعد المعلومات، الموسوعات الإلكترونية، المكتبة الرقمية، القواميس الإلكترونية.

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

س ٤ عدد بعض آليات البحث الجيد على شبكة الإنترنت.

س 💿 عدد خمسة معايير تساعدنا على التأكد من صحة المعلومات في شبكة الإنترنت.

س المادل يسكن في الرياض ، ويريد إيجاد معلومات عن أسعار سيارات فورد ، ما هي الكلمات المادلي المان الماد الما الن المناسبة التي يجب أن يستعملها ليحصل على أفضل النتائج؟

> ___ أسعار السيارات. ___ أسعار سيارات فورد في الرياض. ___ أسعار سيارات فورد . ___ أسعار السيارات في الرياض.

> > _ سيارات فورد في الرياض.

(√) ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (𝗶) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

- 🚺 يعتبر الكتاب المطبوع ورقياً أحد مصادر المعلومات الإلكترونية.
 - 🕥 تتشابه محركات البحث على شبكة الإنترنت في دقة وعدد النتائج.
- 🍸 يمكن الوصول إلى المعلومات في المكتبات الرقمية بعد انتهاء وقت الدوام الرسمي.
 - ٤ تعتبر أقراص الليزر (DVD) أحد مصادر المعلومات الإلكترونية.
 - للبحث عن مرادفات كلمة ما، نستخدم القواميس الإلكترونية.
 - 🕥 كلما كان هناك معلومات عن الكاتب في الإنترنت، كانت المعلومات أكثر دقة.

مزارة التعليم Ministry of Education 2022 - 1444

Ministry of Education



اختر رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتى، س 🕥 يحتاج سامي إلى البحث عن معلومات في شبكة الإنترنت أي من الطرق الآتية يستطيع استخدامها : ب- الموسوعات الإلكترونية. أ- برنامج معالجة النصوص. د- سطح المكتب. ج- الأقراص الصلبة. س🔇 استخدام علامة التنصيص في البحث عن عبارة مثل "حاسب تعليمى": أ- يعطى نتائج أكثر في المعلومات. ب- من أصعب الطرق لتضييق نتائج البحث. ج- يعطى دقة أكثر في المعلومات. د- لا يمكن استخدام علامة التنصيص في كل محركات البحث في شبكة الإنترنت. 🛶 😗 كثرة الألوان الصارخة والزخارف في تصميم موقع ما على شبكة الإنترنت دليل على: ب- حداثة الموقع. أ – موثوقية الموقع. ج- عدم الاعتماد على المعلومات الواردة فيه. د- دقة المعلومات الواردة فيه. 😱 📀 استخدام العلامة (-) قبل إحدى الكلمات عند البحث في شبكة الإنترنت تساعد على: ب- توسع نتائج البحث. أ - تضيق نتائج البحث. د- البحث في اللغة العربية. ج- لا فائدة من كتابتها . س وي المحتجد موقع فيس بوك (Facebook) أحد الأمثلة على: أ - الموسوعات الإلكترونية. ب– المكتبة الرقمية. د- القواميس الإلكترونية. ج- الشبكات الاجتماعية. 🖬 🗊 تتميز المكتبات الرقمية عن المكتبات التقليدية: ب- بإمكانية الاطلاع على الكتب. أ – بإمكانية استعارة الكتب. د- بإمكانية شراء الكتب. ج- بسرعة البحث عن الكتب والعناوين. سي 🚫 عند البحث عن الرسائل الجامعية التي تُعنى بموضوع التعليم في المرحلة المتوسطة فإنه يفضل البحث في: أ -الموسوعات الإلكترونية. ب- المكتبة الرقمية. ج- قواعد المعلومات. د- محركت النجت.



ن بي الم واجهتي للعالم

1 1 1

1 1 11 1 *1* 1 1 11 1 1

11111

.....

.

الوحدة الخامسة

3

in

S

(خدمات الإنترنت وبناء المواقع)

موضوعات الوحدة:

ا. خدمات الإنترنت.

۲. طرق التواصل عبر الإنترنت.

٣. تبادل المعلومات والاشتراك في الموارد.

٤. التعاملات الإلكترونية.



وزارق التصليم Ministry of Education 2022 – 1444

Ministry of Edu

بعد دراستك لهذه الوحدة سوف تحقق -بإذن الله تعالى-الأهداف الآتية:

- 🕦 توضح مفهوم خدمات الإنترنت.
 - 🝸 تذكر بعض خدمات الإنترنت.
- 🕥 تعدد طرق التواصل عبر الإنترنت.
- ٤ تشرح فكرة تصفح المواقع العنكبوتية.
- تستنتج أهمية محركات البحث عن المعلومات.
- توضح طريقة مشاركة الملفات مع الآخرين.
- 💙 تذكر بعض الخدمات التعليمية والترفيهية على الإنترنت.
 - ∧ توضح معنى التجارة الإلكترونية.

تمهيد:

التقى ماجد بصديقه أيمن في ساحة المدرسة مبكرين كعادتهم، ودار بينهم حديث ابتدأه أيمن قائلاً: لقد سئمت من استخدام الإنترنت، فجميع مواقع الألعاب أعرفها ولم يعد هناك شيء جديد، فأجاب ماجد قائلاً: الإنترنت ليس للعب فقط، فهناك أشياء أخرى يمكن القيام بها من خلال الإنترنت، فأنا أشاهد أبي دائمًا يشتري سلعًا من الإنترنت، وأخي يتواصل مع أصدقائه عبر الإنترنت، وأختي تعلمت الطبخ أيضًا من خلال الإنترنت.

الوحدة الخامسة



أسهمت خدمات الإنترنت المتنوعة في تيسير احتياجات الناس المختلفة، مثل سرعة التواصل مع الآخرين في أي مكان في العالم، وسهولة البحث عن المعلومة، وإمكانية عقد الاجتماعات من أماكن متباعدة، وغير ذلك من الخدمات التي يمكن للمستخدم أن يستفيد منها بطريقة سهلة، وتكلفة محدودة.

> ومع استمرار التقدم العلمي والتقني قد تظهر خدمات جديدة تساهم في تيسير احتياجات المستخدمين.

سيكون الحديث في هذه الوحدة -بإذن الله تعالى عن أهم خدمات الإنترنت (Internet Services).

٥-٢ خدمات الإنترنت (Internet Services):

يوفر الإنترنت خدمات كثيرة للمستخدمين، وفي مجالات متنوعة، وذلك لتلبية احتياجات أفراد المجتمع، ويظهر في الشكل (٥-١) أهم هذه الخدمات وهي:

- 🕦 التواصل عبر الإنترنت.
- 😯 تبادل المعلومات والاشتراك في الموارد .
 - 🝸 التعاملات الإلكترونية.

٥-٢-١ التواصل عبر الإنترنت:

يلجأ الكثير إلى التواصل عبر الإنترنت نظرًا لما يتميز به من سرعة وسهولة، كما أن هناك صورًا متعددة للتواصل مع الآخرين منها الصوتية، المرئية، والمكتوبة. ومن أهم خدمات التواصل في الإنترنت ما يأتي:

🍳 اِثارة التفكير

يقدم موقع نور التابع لوزارة التعليم العديد من الخدمات مثل التسجيل، ومشاهدة النتائج... ما الخدمات التي تقترح إضافتها في الموقع لخدمة الطلاب؟



شكل (٥–١): أهم خدمات الإنترنت



وزارق التعطيم Ministry of Education 2022 - 1444







شكل (٥-٤): أمثلة للشبكات الاجتماعية

ممارساتنا العامة والإلكترونية وهو مرجعنا فى كل أنظمتنا وأعمالنا وقراراتنا وتوجهاتنا.



الوحدة الخامسة

🎧 إثراء علمي

عند استخدامك للشبكات الاجتماعية من المناسب أن تراعى النقاط الآتية:

- 🕦 اختر أصدقائك بعناية.
- 🝸 لا تنشر معلوماتك التفصيلية.
- 🝸 اختركلمة سر قوية، وصعبة التخمين.
- استخدم برنامج مكافحة الفيروسات في جهازك.
- شارك في الهادف والمفيد، واحرص على انتقاء الكلام المناسب.
- 🐧 اقرأ وتعرف على إعدادات الخصوصية الخاصة بحسابك، وتعلم كيفية تغييرها .
- 📎 لا تعطِ تصريح الدخول إلى معلوماتك الخاصة لأي تطبيق قبل أن تتعرف عليه جيدًا.

ثالثًا) المحادثات والمؤتمرات المرئية (Conversations and Videoconferencing):

يمكن التواصل صوتيًا ومرئيًا مع الآخرين والتحدث إليهم من خلال العديد من المواقع والبرامج المخصصة لذلك، مثل برنامج سكايب (skype) للمحادثات الصوتية والمرئية، كما يظهر في الشكل (٥-٥).

كما يمكن عقد المؤتمرات المرئية وذلك باجتماع مجموعة من الناس كالموظفين أو الطلاب عن طريق الاتصال المرئي في أماكن مختلفة، حيث يستطيع كل مشارك في هذه المؤتمرات مشاهدة وسماع الآخرين، وتتميز المؤتمرات المرئية بتوفير الكثير من الوقت والجهد، ويظهر في الشكل (٥-٦) التجهيزات الخاصة بالمؤتمرات المرئية، كما يمكن الاستفادة من المؤتمرات المرئية .





شكل (٥-٥): برنامج سكايب للمحادثات

الصوتية والمرئية



شكل (٥-٦): التجهيزات الخاصة بالمؤتمرات المرئية



شكل (٥-٧): إجراء مقابلة وظيفية بالاتصال المرئي

مزارق التعليم Ministry of Education 2022 - 1444

٥-٢-٢ 🔵 تبادل المعلومات والإشتراك في الموارد:

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، ومن أهم خدمات تبادل المعلومات والاشتراك في المصادر عبر الإنترنت ما يأتي:

أولا) المواقع الإلكترونية (Web Sites):

مجموعة من الصفحات المترابطة والمخزنة في أحد أنواع الحاسبات التي تسمى بالخادم (Server)، ويمكن أن تحتوي هذه الصفحات على نصوص أو صور أو مقاطع صوتية أو مرئية، ويتم الوصول إلى الصفحة بكتابة عنوانها في برامج خاصة تسمى برامج التصفح (Browsers). ومن أمثلة المواقع الإلكترونية موقع وزارة التعليم (www.moe.gov.sa) كما يظهر في الشكل (٥-٨)، ويظهر في الجدول (٥-٢) عنوان موقع وزارة التعليم مع توضيح لمكوناته.



هناك العديد من الشركات تقدم خدمات مجانية لمستخدمي الإنترنت كالبريد الإلكتروني، والبحث. ماذا تستفيد هذه الشركات من تقديم الخدمات مجانًا؟



اختصار لاسم الخدمة	اسم الموقع		مجال الموقع	اختصار اسم الدولة
WWW	moe	•	gov	sa
World Wide Web الشبكة العنكبوتية العالمية	Ministry of Education وزارة التعليم		Government حکومي	Saudi Arabia المملكة العربية السعودية



جدول (٥-٢): مكونات عنوان موقع وزارة التعليم

Ministry of Education

الوحدة الخامسة

ثانيًا) محركات البحث (Search):

في الإنترنت ملايين الصفحات التي تحتوي على معلومات ضخمة جدًا، وللوصول إلى المعلومة بسهولة تستخدم مواقع متخصصة بالبحث تسمى محركات البحث، ولا يستغني عنها مستخدمي الإنترنت بل قد يبحث من خلالها مرات متعددة في وقت قصير، ويمكن تخصيص البحث في مجال محدد كالصور أو المقاطع المرئية أو الكتب، ومن أهم محركات البحث محرك البحث قوقل (www.google.com.sa) الشكل (٥-٩).

ثالثاً) مشاركة الملفات (Share Files):

ويسمى بالتخزين السحابي (Cloud Storage) حيث يتم تخزين الملفات في أحد المواقع الخاصة بمشاركة الملفات ليسهل الوصول إليها من أي جهاز وفي أي مكان، كما يمكن مشاركة الآخرين والإذن لهم بالاطلاع على الملف أو تعديله، ومن المواقع التي يمكن تخزين ملفات المشاركة فيها موقع (www.drive.google.com)، ويتاح لكل مستخدم مساحة مجانية محدودة، ويظهر في الشكل (١-٥) أمثلة لمواقع التخزين السحابي.



- 🚺 سهولة الوصول إلى المعلومة.
- ۲۰۰۵ سرعة الوصول إلى المعلومة.
 - 🝸 تنوع النتائج وكثرتها.
 - 😢 تحديد مجال البحث.
- اكتب العنوان المناسب الذي تقترحه للقائمة السابقة.



شكل (٥-١٠): أمثلة لمواقع التخزين السحابي

إثراء علمي

- من خدمات الإنترنت التي تسهم في مشاركة البيانات والمعلومات ما يأتي:
-) قواعد البيانات الموزعة: مجموعة من البيانات التي يتم تخزينها في الحاسب، ويتم الوصول إليها من أي جهاز لمن يملك الصلاحية، لإدخال بيانات، أو الاطلاع عليها. ومن أمثلة استخدام قواعد البيانات الموزعة الاطلاع على النتائج الدراسية من موقع نور التابع لوزارة التعليم.
- المنتديات: مواقع إلكترونية يتم فيها تبادل الآراء والنقاش حول موضوعات متنوعة، ولإضافة مشاركة أو النقاش في موضوع سابق لا بد من تسجيل البيانات، وإعطاء صلاحية بالمشاركة من إدارة المنتدى.



وزارة التعطيم Ministry of Education 2022 - 1444

٥-٢-٣) التعاملات الإلكترونية:

من مؤشرات تقدم الدول استخدام التعاملات الإلكترونية في المجالات المتعددة، حيث أن لها أثرًا كبيرًا في تيسير الحياة الاجتماعية، ومن أهم التعاملات الإلكترونية ما يأتي:

أولا) الخدمات التعليمية والترفيهية:

هناك العديد من الخدمات التعليمية التي تقدم لمستخدمي الإنترنت مثل الجامعات الإلكترونية التي تسمح بالدراسة عن بعد، ويظهر في الشكل (٥-١١) موقع الجامعة السعودية الإلكترونية، وكذلك



شكل (٥-١١): موقع الجامعة السعودية الإلكترونية

تقديم الدروس التفاعلية بين المعلم وطلابه مثل خدمة دروس الإلكترونية التي تقدم من موقع «عين الإثرائية بوابة التعليم الوطنية» كما في الشكل (٥-١٢)، بالإضافة إلى ذلك يوجد الكثير من الشروحات التعليمية في الإنترنت باستخدام الوسائط المتعددة لموضوعات متنوعة يمكن التعلم منها ذاتيًا.



شكل (٥-١٢): خدمة دروس الإلكترونية



شكل (٥-١٣): لعبة المراقبة الجوية للطائرات

للسؤال تحفيزي

ما الخطوات اللازمة لإصدار جواز السفر السعودي دون مراجعة إدارة الجوازات؟

سنتفاعل مع الجميع وسنعمل على تدعيم قنوات التواصل بين الأجهزة الحكومية من جهة وبين المواطن والقطاع الخاص من جهة أخرى، ونيسّر سبل التفاعل بوسائل ذكيّة، وسنستمع إلى آراء الجميع ونشجع الأجهزة الحكومية على تلبية احتياجات كل مواطن ونعزز من جودة الخدمات التي تقدمها.

كما أن هناك العديد من الخدمات الترفيهية مثل الأفلام الوثائقية، والألعاب التفاعلية بين المستخدمين في أماكن مختلفة، وكذلك ألعاب المحاكاة، ويظهر في الشكل (٥–١٣) لعبة المراقبة الجوية للطائرات.



الوحدة الخامسة

ثانيا) التجارة الإلكترونية (E-Commerce):

وذلك باستخدام الإنترنت في البيع والشراء، وتسويق المنتجات، والتواصل مع العملاء إلكترونيًا، وتفيد التجارة الإلكترونية في تخفيض مصاريف الشركات فليس هناك حاجة إلى مكاتب للموظفين أو مراكز لعرض المنتجات واستقبال الزبائن، ويظهر في الشكل (٥-١٤) أحد مواقع التسوق الإلكتروني.



إثراء علمي

من خدمات الإنترنت في التعاملات الإلك ترونية الحكومة الإلكت رونية (E-Gogernment) وتعني: قدرة الجهات الحكومية المختلفة على توفير الخدمات للمواطنين باستخدام الإنترنت، وذلك لتوفير الوقت والجهد، وتخفيض التكاليف المادية، ومن أمثلة الحكومة الإلكترونية التسجيل الإلكتروني في الجامعات، وإصدار جواز سفر عبر موقع الجوازات ويمكن توصيل الجواز عبر البريد إلى المنزل.



نسعى لإقتصاد مزدهر تنافسيته جاذبة حيث إن الانفتاح على التجارة والأعمال سيمكننا من النمو والمنافسة مع الاقتصادات المتقدّمة، وسيساعدنا على زيادة إنتاجيتنا كما سنعمل على تحسين بيئة الأعمال.



مال حتال قالم Ministry of Education 2022 - 1444



من خلال دراستك لهذه الوحدة، أعد بحثًا حول خدمات الإنترنت مكونًا من ثلاث صفحات ثم قم بعرضه على معلمك وزملائك في الصف ويمكن اختيار أحد الموضوعات الآتية:

- 🕦 طرق التواصل عبر الإنترنت.
- 😯 تبادل المعلومات والاشتراك في الموارد.
 - 🕐 التعاملات الإلكترونية.







أكمل خارطة الوحدة أدناه باستخدام العبارات والمصطلحات التي تعلمتها في الوحدة:





<mark>میل دتال قال م</mark> Ministry of Education 2022 - 1444



المفاهيم الرئيسة	مفردات الوحدة
يوفر الإنترنت العديد من الخدمات للمستخدمين، وذلك لتلبية احتياجات أفراد المجتمع في مجالات متنوعة، وتعد أهم هذه الخدمات هي: التواصل عبر الإنترنت، تبادل المعلومات والاشتراك في الموارد، التعاملات الإلكترونية.	خدمات الإنترنت
يمكن التواصل مع الآخرين عبر الإنترنت بصور مختلفة، منها الصوتية، والمرئية، والمكتوبة، ويتم الاتصال بسرعة وسهولة.	التواصل عبر الإنترنت
وسيلة لإرسال واستقبال الرسائل الإلكترونية إلى شخص أو أكثر عبر الإنترنت.	البريد الإلكتروني
الشبكات الاجتماعية: مجموعة من المواقع الإلكترونية تقدم خدمة التواصل والتفاعل بين الأفراد لتحقيق أهداف متنوعة.	الشبكات الاجتماعية
إمكانية التواصل صوتيًا ومرئيًا مع الآخرين والتحدث إليهم من خلال العديد من المواقع والبرامج المخصصة لذلك.	المحادثات والمؤتمرات المرئية
تبادل المعلومات له دور مهم في حياة الناس، حيث يستفاد منه في مجالات متعددة كالمراسلات، والتسويق، والبحث وغيرها. ويتم ذلك باستخدام المواقع الإلكترونية، البحث، مشاركة الملفات.	تبادل المعلومات والاشتراك في الموارد
مجموعة من الصفحات المترابطة والمخزنة في أحد أنواع الحاسبات التي تسمى بالخادم، ويمكن أن تحتوي هذه الصفحات على نصوص أو صور أو مقاطع صوتية أو مرئية، ويتم الوصول إلى الصفحة بكتابة عنوانها ويرامج خاصة تسمى برامج التصفح.	المواقع الإلكترونية





المفاهيم الرئيسة	مفردات الوحدة
مواقع متخصصة تحتوي على معلومات ضخمة جدًا، وتتميز بسهولة استخدامها وسرعة الوصول للمعلومة عن طريقها.	محركات البحث
ويسمى بالتخزين السحابي حيث يتم تخزين الملفات في أحد المواقع الخاصة بمشاركة الملفات ليسهل الوصول إليها من أي جهاز وفي أي مكان.	مشاركة الملفات
ومنها يمكن إنجاز العديد من المهام في مختلف المجالات بطريقة إلكترونية عبر الإنترنت بدلًا من الطريقة التقليدية.	التعاملات الإلكترونية
هناك العديد من الخدمات التعليمية التي تقدم لمستخدمي الإنترنت مثل الجامعات الإلكترونية التي تسمح بالدراسة عن بعد، أو تقديم الدروس التفاعلية.	الخدمات التعليمية والترفيهية
استخدام الإنترنت في البيع والشراء، وتسويق المنتجات، والتواصل مع العملاء إلكترونيًا.	التجارة الإلكترونية



وزارق التعليم Ministry of Education 2022 - 1444


س حدّد نوع الخدمة التي يستفاد منها في الأمثلة الآتية:

(البريد الإلكتروني، الشبكات الاجتماعية، محركات البحث مشاركة الملفات، الخدمات التعليمية، التجارة الإلكترونية)

نوع الخدمة	المثال	م
	شراء حاسب محمول من موقع أمازون (www.amazon.com).	١
	مشاهدة مقطع مرئي يشرح برنامج لتصميم المواقع.	۲
	إرسال الواجب إلى المعلم	٣
	كتابة تغريدة في تويتر.	٤
	الاستعلام عن نتيجة طالب في نظام نور.	٥
	ملف مشترك لكتابة مقترحات الطلاب حول معمل الحاسب.	٦

س ضع علامة (√) أمام العبارة المحيحة، وعلامة (★) أمام العبارة غير المحيحة فيما يأتي:

()	🕥 يمكن أن تتضمن الرسالة في البريد الإلكتروني أي نوع من البيانات.
()	🝸 تتميز الشبكات الاجتماعية بأنها مجانية .
()	🝸 يسمى البحث في الإنترنت بالتخزين السحابي.
()	£ يتم الوصول إلى المواقع الإلكترونية بكتابة عنوان الصفحة في برامج التصفح.







Gmai	1		•	Adel	(Ŋ		Com	بريد إلكتروني
									الترتيب الصحيح
•	S	sa	•	WWW	•	Co	m	google	موقع إلكتروني
									الترتيب الصحيح



وزارت التعليم Ministry of Education

2022 - 1444

واجهتي للعالم

Ministry of Edu

اختبار اختر رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتى: س الرمز الذي يستخدم في البريد الإلكتروني للربط بين اسم صاحب العنوان، والجهة التي تقدم الخدمة هو: <u>a</u> -z sa ---س– WWW ______ĺ س 🕥 🛛 تعد المدونات من أمثلة: ب- المؤتمرات المرئية. أ- الشبكات الاجتماعية. د- مشاركة الملفات. ج- البريد الإلكتروني. 🛶 🕐 🛛 يستخدم برنامج سکايب في: ب- مشاركة الملفات. أ -تصفح المواقع الإلكترونية. د- المحادثات الصوتية والمرئية. ج-البحث عن المعلومات. س 🜔 يمكن عقد اجتماعات لمجموعة من الموظفين في أماكن مختلفة عن طريق: أ - التجارة الإلكترونية. ب- مشاركة الملفات. ج- المؤتمرات المرئية. د- البريد الإلكتروني. س 🗿 صفحات المواقع الإلكترونية تخزن في أجهزة حاسب تسمى الحاسب: ب- المساعد. ج- الخادم. أ – المكتبي. د- المحمول. س 🕥 من المواقع التي يمكن تخزين ملفات المشاركة فيها: .www.alexa.com – ۱ .www.moe.gov.sa ب .www.drive.google.com-.www.google.com.sa -7 س🚫 تقديم الدروس التفاعلية بين المعلم وطلابه مثال على: أ-الشبكات الاجتماعية. ب-مشاركة الملفات. ج-الخدمات التعليمية. د-التجارة الإلكترونية. 😱 🚫 استخدام الإنترنت في البيع والشراء وتسويق المنتجات يسمى: د-مشاركة الملفات. أ- الشبكات الاجتماعية. ب- التجارة الإلكترونية. ج- الحكومة الإلكترونية.

in

S

واجهتي للعالم

(خدمات الإنترنت وبناء المواقع)

تدريبات الوحدة:

1 1 1 1 1 *1* 1 1 1 1 1 1 1

1111

11111

.

.

التدريب الأول: إنشاء الموقع الإلكتروني. التدريب الثاني: التعامل مع الصفحات.

التدريب الثالث: إدراج الوسائط المتعددة، وإنشاء الجداول.

التدريب الرابع: الارتباطات التشعبية، ونشر الموقع.



وزارة التصليم Ministry of Education 2022 – 1444



التدريب الأول

إنشاء الموقع الإلكتروني

في هذا التدريب سأتعلم:

- (Microsoft Expression Web4). (Microsoft Expression Web4).
 - ۲) إنشاء موقع جديد.
 - ٣ إنشاء صفحة، وتغيير اتجاه الصفحة.
 - ٤ حفظ الصفحة وإغلاق الموقع.



وزارق التعطيم Ministry of Education 2022 - 1444

متطلبات التدريب

🐝 جهاز الحاسب. ۱۹ برنامج (Microsoft Expression Web4).

مقدمة التدريب

تعتبر المواقع الإلكترونية من أهم وسائل تبادل المعلومات، وهناك العديد من البرامج التي يمكن من خلالها إنشاء المواقع الإلكترونية، وإضافة النصوص، والصور وغيرها بسهولة مع تنسيق الصفحات، وفي هذا التدريب سنتعرف على البرنامج المجاني Microsoft Expression Web4 لتصميم المواقع والذي يلزم أولًا تثبيته على جهاز الحاسب، وفي هذا التدريب والتدريبات التي تليه سنقوم بإذن الله بإنشاء موقع باسم أخبار التقنية وإضافة صفحات فيه تحوي بيانات متنوعة ويسهل التنقل فيما بينها.

خطوات التدريب

أولا) التعرف على واجهة برنامج (Microsoft Expression Web4):

أفتح قائمة (ابدأ)، ثم أختار (البرامج الملحقة)، ثم أختار مجلد
 Microsoft Expression)، ومنه أفتح برنامج (-Microsoft Expression)
 ومنه الشكل (٥-١-١).



Ministry of Education 2022 - 1444

واجهتي للعالم - التدريب الأول

😯 تظهر واجهة البرنامج كما في الشكل (٥-١-٢) وفيها:

Eile Edit View Insert Format Tools Table Site	Data View Panels Window Help				
🗎 🕶 📃 📁 🕶 🛃 🗊 🚱 🗙 💌 (None)	▼ (Default Font) ▼ (Default Size)	- 19 - 19 - B I U E	三三三日:二字 幸 中 🛛 🕶 🦻	• 🕅 • 🔳 • 🔠 📓 🧶 🌒 +1 14 🔸	R Y]
Folder Lut ◆ X Image: Solid State (Section 2) Solid State (Section 2) Image: Solid State (Section 2) Image: Solid State (Section 2) Image: Solid State (Section 2) Image: Solid State (Section 2)	Ste View default.html × sbodys 1000y		٥	Taolbox > Snippets + HTHL + HTHL - Tags - Form Controls El Advanced Bittom Brope Court Box Erom Group Box El Foru (Bitton) El Foru (Bitton)	
Top Properties × CS Properties CS Properties × CS Properties and the second	Design Split Code			Apply St × Manag New Style Statuch Style Sheet Select CSS style to ap Clear Styles	e S ₩× Options ♥ pły:
			📘 💀 🕶 хнт	ML 1.0 T 290 bytes 🛛 🗸 🔤 🕶 CSS 2.1	815 x 524 -
	هة البرنامج	كل (٥-١-٢): واجر	ش		
	بمهام مختلفة.	الأوامر للقيام	ممن العديد من	ـريط القوائم: يتض	1 ش
حتوى الصفحة مثل	الأوامر، ولتنسيق م	السريع إلى	ياسي: للوصول	لريط الأدوات الق	۲ ش

الخط.



٤ خصائص الأدوات: لتحديد خصائص الأداة مثل اختيار لون خلفية الصفحة.

🧿 محتوى الصفحة: لإضافة المحتوى من نصوص أو صور.

مربع الأدوات: لإضافة الأداة المناسبة مثل إضافة صورة أو مقطع مرئي في الصفحة.



وزارقال

Ministry of Education

نوع



أل لإنشاء موقع باستخدام أحد القوالب الجاهزة في البرنامج أقوم بما يأتي:

🚺 أختار الأمر موقع (Site) من شريط القوائم، ثم أختار موقع جديد (New Site) كما في الشكل (٥-١-٣).



شکل (٥-١-٣): اختيار أمر موقع جديد

🕜 تظهر نافذة كما في الشكل (٥–١–٤) أقوم بما يأتي:

🚺 أختار من العمود الأيسر قوالب (Templates). Site Organization 1 General ۲ أختار أحد القوالب الجاهزة وليكن قالب منظمة (Create a site for your organization or club. Organization 3 Templates Organization 4 .(Organization1) Organization 5 Organization 6 Personal 1 😗 أنقر على استعراض (Browse) لتحديد مكان Personal 2 Personal 3 Personal 4 1 حفظ الموقع. ويمكن عدم تغيير مكان الحفظ Personal 5 🧾 Personal 6 Personal 7 بأن يبقى في المستندات داخل مجلد (My Web Small Business 1 Ontions Small Business 2 Add to current site Small Business 3 .(Sites Use Encrypted Connection (SSL) Specify the name and location of the new site ٤] أكتب اسم الموقع، ويمكن أن يكون باللغة العربية. Location: C:\Users\User\Documents\Mv Web Sites\mv siet3 Browse. ✓ Add to Managed List Name: my siet3 ٥ أنقر على (Ok)، فتظهر مجلدات وصفحات الموقع. OK Cancel

شكل (٥-١-٤): اختيار خصائص الموقع الجديد



واجهتي للعالم - التدريب الأول



شكل (٥-١-٥): اختيار الصفحة الرئيسة

کما (default.html) لمشاهدة الصفحة الرئيسة أختار صفحة (default.html) كما يظهر في الشكل (٥–١–٥).

٤ يمكن الاطلاع وتعديل محتوى الصفحة الرئيسة من نصوص وصور كما في الشكل (٥-١-٦).



شكل (٥-١-٦): الصفحة الرئيسة





إنشاء موقع فارغ أقوم بما يأتي:

أختار موقع (Site) من شريط القوائم، ثم أختار موقع جديد (New Site) كما في الشكل
 (٥-١-٧).

Microsoft Expression Web 4						
File Edit View Insert Format T	ools T	Site	Data View	Panels	Window	Help
🗈 - 🗐 📂 - 🗏 🖉 🖬	- 2		ew Site		Ctrl+Shi	ft+N
		<u>}</u> 0	pen Site		Ctrl+Shi	ft+0
Folder List	₹×	R	ecent Sites			+
		С	lose			

شکل (٥-١-٧): اختيار موقع جديد

😯 تظهر نافذة كما في الشكل (٥–١–٨) أقوم بما يأتي:





واجهتي للعالم - التدريب الأول



Format	Tools Table Site Data view Parlets
	🕨 🗋 Page
Ctrl+0	
	HTML
	🛅 ASPX
	— 🖉 ASP
Ctrl+S	🛞 PHP
	A) CSS
	JavaScript
	Folder
v Shift+F1	2 Create from Dynamic Web Templa
	Create from Master Page
)
	Ctrl+O Ctrl+S v Shift+F1

شكل (٥-١-١٠): اختيار نوع الصفحة



شكل (٥-١-١١): صفحة جديدة

ب لتغيير اتجاه الصفحة أقوم بما يأتى:

الصفحة (Page Properties).

الشكل (٥-١-١١).





🕥 يظهر الشكل (٥–۱–١٣)، فأختار (Right-to-left)، ثم أنقر على (Ok)، فيتغير اتجاه الصفحة في الكتابة لتكون من اليمين إلى اليسار .

رابعًا) حفظ الصفحة وإغلاق الموقع:

الحفظ الصفحة أقوم بما يأتى:

🕦 أختار الأمر ملف (File) من شريط القوائم، ثم أختار حفظ (Save) كما يظهر في الشكل (٥-١-١٤).

🝸 تظهر نافذة كما في الشكل (٥–١–١٥) أقوم بما يأتي:

- 🚺 أحدّد مكان حفظ الصفحة، ويفضل أن يكون حفظ الصفحة في المجلد الافتراضي (my sitel). 🚺 اكتب اسم الصفحة (الصفحة الرئيسة). 😗 أختار تغيير العنوان (Change title) لكتابة عنوان يظهر فى أعلى الصفحة عند مشاهدتها في المتصفح. ٤ يظهر الشكل (٥-١-١٦) فاكتب (أهلاً وسهلاً بكم في
- موقع أخبار التقنية). أنقر على (Ok).
- 🚺 أنقرعلىحفظ(Save)كمايظهرفىالشكل(٥-١-١٥).

	Page Properties	? ×
	General Formatting Advanced Custom I	Language
	Location: unsaved:///Untitled	1.html
	Title: Untitled 1	
	Page description:	
	Keywords:	
	Default target frame:	
	Page Direction: Right-to-left 💌	
	Background sound	
	Loop: 0 - V Eorev	er
		OK Cancel
	فيير اتجاه الصفحة	شکل (۵–۱–۱۳): تغ
	💹 Untitled 1 (Untitl	ed_1.html) - Microsof
	File Edit View	Insert Format To
	New	•
	🚰 Open	Ctrl+O
	Recent Files	*
	Close	
	🛃 Save	Ctrl+S
	🔣 Save As	
	🗊 Save All	
): اختيار حفظ	شکل (٥-١-١٤
	Save As	
	wy web sites + mi المستندات • User + المستندات • wy web sites + mi	y ster
	Name المكتبات	Date modified Type
	الصور 🛁 الليدير 🖥	لا توجد أية ظاهر تطابق البحث.
	المستندات 🖬 الموسيقى 🌜	
	المناركة العنزلية 🖏	
	الكمبيوتر 🛒 (C) القرص المحلي 💒	
	New Volume (D:)	
	File name: Register	- -
	لا بكم في موقع أخبار التقنية Page title:	
	Lida Edderr	Save Cancel
l		
	: حفظ الصفحة	شکل (٥–۱–۱٥)
(The	2
Set Page	litle	

Page title:	
في موقع أخبار التقنية	أهلا وسهلا بكم
The title of the page is displayed in the title bar	of the browser.
О ок	Cancel

شكل (٥-١-١٦): كتابة عنوان الصفحة



وزارة التعطيص Ministry of Education 2022 - 1444

ب لإغلاق الموقع أقوم بما يأتي:

أختار الأمر موقع (Site) من شريط القوائم، ثم أختار إغلاق (Close) كما يظهر في الشكل (٥-١-١٧).



شكل (٥-١-١٧): إغلاق الموقع



Ministry of Education 2022 - 1444



** 1 ~ *1	درجة	الإتقان
المهارة	أتقن	لم يتقن
فتح برنامج (Expression Web4).		
۲ إنشاء موقع جديد .		
) إنشاء صفحة جديدة.		
 ٤) تغيير اتجاه الصفحة. 		
 حفظ الصفحة وإغلاق الموقع. 		



وزارة التعطيص

Ministry of Education 2022 - 1444





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

س 🕐 اكتب العنوان المناسب لكل صورة مما يأتي:

(حذف صفحة - حفظ الصفحة - إضافة صفحة - إغلاق الموقع)

العنوان	الشكل
	Collection Decomments May Web States my part = Microsoft Experiments Web States and the Delay Web Pards We
	المعنة الرئيسة/ C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my siet1 جهز کم ذو موتع أجبار التقبة الله File Edit View Insert Format Tools Table Site Data View Panels Window Help New Site Ctrl+Shift+N Polder List (None) C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my siet1 C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my siet1
	Image: Save All

س () أنشئ صفحة جديدة، واحفظها باسم (صفحة الصور)، وغير عنوان الصفحة إلى (أهلا وسهلا بكم في صفحة الصور).







التعامل مع الصفحات

في هذا التدريب سأتعلم:

- 1 فتحالموقع.
- ۲ كتابة النص وتنسيقه.
- ۳ تغيير خلفية الصفحة.
 - ٤ معاينة الصفحة.



وزارق التعطيم Ministry of Education 2022 - 1444

متطلبات التدريب

🐝 جهاز الحاسب.

Microsoft Expression Web4) برنامج (Microsoft Expression Web4)
موقع أخبار التقنية الذي سبق إنشاؤه.

مقدمة التدريب

تهدف المواقع إلى تبادل المعلومات بين المستخدمين، ومن أكثر الوسائل استخدامًا النصوص المكتوبة في صفحات المواقع، والموقع المتميز هو الذي يهتم بتنسيق النصوص، واختيار خلفية مناسبة، وفي هذا التدريب سنتعلم كتابة النص، وتنسيقه، وتغيير خلفية الصفحة، ومعاينتها في المتصفح.

خطوات التدريب

أولًا فتح الموقع:

يأتى:

 عند فتح البرنامج يفتح آخر موقع تم إغلاقه، ولفتح الموقع الذي سبق إنشاؤه أختار الأمر موقع (Site) من شريط القوائم، ثم أختار فتح موقع (Open Site) كما في الشكل (0-1-1).

ر تظهر نافذة كما في الشكل (٥-٢-٢) أقوم بما

C:\Users\User\Docun) أهلا وسهلا بكم في موقع أخبار التقنية 🗾	nents\My Web Sites\my	html.الصفحة الرئيسة\siet1
File Edit View Insert Format Tools Table	Site Data View Pan	els Window Help
🗈 🗶 🗐 🚅 🗶 💷 🗐 🐼 🕏 🖉 (None)	📃 New Site	Ctrl+Shift+N
	🖖 Open Site	Ctrl+Shift+O
Folder List	Recent Sites	+
	Close	
-۲-۱): فتح مەقع	شکل (٥-	
	-) ()	

💹 Open Site				x		
Location: C:/Users/User/Documents/My Web Sites/128 Browse						
Managed Sites				_		
Name	Path	Туре	Date			
123	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\123	Local	ص 19/06/36 10:46:29 ص	- 1		
my siet2	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my siet2	Local	ص 13/07/36 08:52:58 م	-		
my siet3	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my siet3	Local	ص 12:00:10 25/07/36 25/07	_		
my site2	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my site2	Local	ص 27/06/36 07:28:13 ص			
my site3	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my site3	Local	ص 27/06/36 07:51:47			
mysite	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\mysite	Local	ص 15/05/36 09:39:51 ص			
mysite 1	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\mysite12	Local	م 26/05/36 09:41:53			
mysite 1(1)	C:\Users\User\Documents\My Web Sites\mysite1	Local	ص 19/06/36 10:07:25 ص			
mysite 10	C+\I Isers\I Iser\Documents\Mv Web Sites\mvsite10	Local	26/05/36 11-54-19	Ŧ		
<			•			
	Г	6	Open Cancel			
				_//		
•••						
• • • •	1	(Y_Y_	A) 15 *			
• • • • •	: ا <i>ستع</i> راض المو تع المح قوص	(, _ , _	سحن ر •-			



	تدريبات الوحدة الخامسة
Open Site العتدان 	 أنقر على استعراض (Browse). نقر على استعراض (Browse). يظهر الشكل (٥-٢-٣) فأحدد مجلد الموقع. أنقر على فتح (Open). يظهر الشكل (٥-٢-٢) فأنقر على فتح (Open)، يفتح الموقع وفيه الصفحة الرئيسة كما في الشكل (٥-٢-٤).
شکل (۲–۲–۲): تحدید مجلد الموقع C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my site1 - Microsoft Expression Web 4 Ele Edit View Insert Format Iools Table Site Data View Panels Window Help Folder List Folder List Contents of 'C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my site1 C:\Users\User\Documents\My Web Sites\my site1	y Web: Type Itml
فعد المعادية بعد المعا معادية بعد المعادية بعد المعادي	 افتح الصفحة الرئيسة في الموقع بالنقر عليها في فتظهر كما في الشكل (٥-٢-٥).
لأول: (أخبار التقنية)، وأكتب في السطر الثاني: (٥-٢-٦).	 في أعلى الصفحة الرئيسة أكتب في السطر الروي الموقع يهتم بأخبار التقنية) كما يظهر في الشكل
الله المعنى معنى المعنى ا المعنى المعنى ال	نده web 4 >> > = = = = = = = = = = = = = = = = =

ارت التعليم Ministry of Education 2022 - 1444 لتنسيق النص أستخدم أدوات التنسيق في شريط الأدوات القياسي كما تعلمنا سابقًا في برنامج معالجة النصوص، وأظلل النص وأقوم بما يأتي:

- 🚺 أغير نوع الخط إلى (Traditional Arabic).
 - ۲ أختار توسيط النص.
- 😗 أغير لون الخط إلى اللون الأخضر كما يظهر في الشكل (٥-٢-٧).

My Web Sites\my siet\الصفحة الزنينة\html) - Microsoft Expression Web 4	
e Data View Panels Window Help	
🔽 Traditional Arabic 🚺 Hauit Size) 💌 🕫 🗸 🥙 🖉 🗷 🗵 🗵 🎼 🎬 🏹 🎞 蒋 庭 田 🕶 🖄 🛃	🎢 🔠 😹 💩 भा 🚮 🔶 🔶 🖺 🛫
Auto Site View المفجة الرئيسة html* ×	15 * ×
d spody>	#008000
أمرزهمة	
موقع بينم بأحوار النغنية	
-	

شكل (٥-٢-٧): تغيير نوع الخط واللون

أظلل السطر الأول فقط، وأغير حجم الخط إلى (٦٠)، ثم أضيف خطًا تحت النص فيظهر كما في الشكل (٥-٢-٨).

The For Alex hiser (Junar Tools (Tools Site	Eara view Failers Williom Teh
📄 🕶 🧮 📂 🛩 🛃 🗐 📴 🔍 👻 Paragraph	▼ Traditional Arabic ▼ 60pt ▼ ダ ▼ (* ▼ B) I U E 目 Ξ 注:
Folder List + ×	Site View لينها المطالبة الاستان × • (dood) \$
Cellulars Decuments My Web Stashiny sett	أحبار التقنية
	موالع بهتم بأخبار التفنية

شكل (٥-٢-٨): تغيير حجم الخط، ووضع خط تحت النص

أظلل السطر الثاني فقط، وأغير حجم الخط إلى (x-large)، ثم أغير تنسيق النص إلى عريض فيظهر كما في الشكل (٥-٢-٩).

C:\Users\User\Documents\M) أهلا وسهلا بكم في موقع أخبار التقنية 📝	y Web Sites\my siet1،الصفحة الرئيسة/html) - Microsoft Expression Web 4
<u>File E</u> dit <u>V</u> iew Insert F <u>o</u> rmat <u>T</u> ools T <u>a</u> ble <u>S</u> ite	Qata View Panels <u>W</u> indow <u>H</u> elp
📄 🔹 📃 😂 🕶 🔛 🚳 💁 👟 🖓 Paragraph	r 🛛 Traditional Arabic 🔹 💌 🖃 🗐 🐨 🔍 🐨 🖪 🚺 💟 📰 🧮 🚍
Folder List 📮 🗶 g	(Default Size) te View الصفحة الرئيسة.html* × xx-small (8 pt)
	<pre><body> <p.auto-style1> x-small (10 pt)</p.auto-style1></body></pre>
2	small (12 pt)
	medium (14 pt)
Chosers loser pocuments (wy web sites (my set I	large (18 pt)
P2 Cutty Freezenation	x-large (24 pt)
	xx-large (36 pt)
	smaller
	larger
	موقع يهتم بأخبار التقنية

شكل (٥-٢-٩): تغيير حجم الخط، واختيار خط عريض







- أنقر على زر الفأرة الأيمن في الصفحة الرئيسة، فتظهر
 قائمة كما في الشكل (٥-٢-١٠) أختار منها خصائص
 الصفحة (Page Properties).
- من نافذة خصائص الصفحة في الشكل (٥-٢-١١) أقوم بما يأتي:
- أختار تبويب تنسيق (Formatting).
 Back () أمام خلفية الصورة (-Back).
 ground picture (ground picture).
 أنقر على استعراض (Browse).
 تظهر نافذة كما في الشكل (٥-٢-١٢)، أحدد مجلد الصور.
 أحدد الصورة المناسبة.
 أنقر على فتح (Open).
- أنقر على (OK) كما في الشكل (٥-٢-١١)، فتظهر الصورة كما في الشكل (٥-٢-١٣).





شكل (٥-٢-١٢): تحديد الصورة



شكل (٥-٢-١٣): الصورة كخلفية للصفحة

2022 - 1444

واجهتي للعالم - التدريب الثاني



- 🚺 من نافذة خصائص الصفحة (Page Properties) أختار تبويب تنسيق (Formatting).
 - 💙 أحدد اللون من خلفية (Background).
 - 😗 أنقر على (OK).



رابعًا) معاينة الصفحة:

لمعاينة الصفحة أقوم بما يأتي:

(File) أختار الأمر ملف (File) من شريط القوائم، ثم أختار معاينة في المتصفح (Preview in Browser)، ثم أختار أحد المتصفحات كما يظهر في الشكل (٥-٢-١٤).



ک تظهر الصفحة كما في الشكل (٥-٢-١٥)، وفي أعلى المتصفح عنوان الصفحة.



شكل (٥-٢-١٥): معاينة الصفحة في المتصفح

أحفظ الصفحة فتظهر نافذة لحفظ الصورة كما في أحفظ الشكل (٥-٢-١٦) فأنقر على (Ok).









درجة الإتقان		** (, *)
لم يتقن	أتقن	المهاره
	77	الموقع.
		🕥 كتابة نص في الصفحة وتنسيقه.
		💎 تغيير خلفية الصفحة إلى صورة.
		 عاينة الصفحة في المتصفح.





Untitled 1 (Untitled_1.html) - Microsoft Expression Web 4			حجم الحط (۱۰).
Ele Edit View Insert Format Icols Table Site Data View Panels Window Help			
🖿 🕶 🧾 📁 🖉 💯 🔯 🔍 🔹 (None) 🔹 Traditional Arabic 🔹 30pt		2 - 🖾 - 🗮 - 🗄 🗶 🕼 🛛 H H + + 🗎 🚬	
Folder Unit Site View Untitled_1.html" >		Toolbox × Snippets 🐺 🛪	(Traditional Arabic) to the cit
doody >		HTML ASPART Controls	ر (Traditional Anabic) کوغ (Ladditional Anabic)
		î	e
Cit/Users/User/Documents/Wy Web Sites/my site1	اتشرف بزيارتكم في موقعي		
Thumbs.db			توسيط النص
E 100			

- س 🚺 👘 أنشئ صفحة جديدة، وغيّر الخلفية إلى صورة لمدرستك.
- س سلامة (✔) أمام العبارة المحيحة، وعلامة (✔) أمام العبارة غير المحيحة فيما يأتي:
 - 🛈 يمكن تغيير النص بعد معاينة الصفحة في المتصفح.
 - 🕥 لا بد أن تكون معاينة الصفحة بعد الانتهاء من تصميم الموقع كاملاً.
 - 🕥 يمكن معاينة الصفحة في أي متصفح.



وزارق التعطيم Ministry of Education 2022 - 1444



التدريب الثالث

إدراج الوسائط المتعددة، وإنشاء الجداول

في هذا التدريب سأتعلم:

- إدراج صوت يعمل تلقائيًا عند فتح الصفحة.
 - ۲ إدراج صورة في الصفحة.
 - 🍸 إدراج مقطع مرئي في الصفحة.
 - إنشاء جدول في الصفحة.



<mark>وزارق التعطيم</mark> Ministry of Education 2022 - 1444

متطلبات التدريب

جهاز الحاسب.
برنامج (Microsoft Expression Web4)
موقع أخبار التقنية الذي سبق إنشاؤه.

مقدمة التدريب

تختلف المواقع الإلكترونية في المحتوى والمظهر، فالموقع المتميز هو الذي ينوع في عرض المحتوى بين النصوص والصور والمقاطع المرئية بشكل جذاب، وذلك لأن التنويع في عرض المحتوى يسهل وصول المعلومة إلى القارئ، ويزيد من فرصة بقاء أثرها لفترة أطول. وفي هذا التدريب سنتعلم إدراج الصوت، والصورة، والمقطع المرئي، وإنشاء الجداول في صفحات متعددة وذلك لإنشاء روابط للتنقل بين هذه الصفحات في التدريب الآتي.

خطوات التدريب

أولًا إدراج صوت يعمل تلقائيًّا عند فتح الموقع:

- لإدراج صوت يعمل تلقائيًّا عند فتح الموقع، أقوم بما يأتي:
- 🕦 أفتح الصفحة الرئيسة في موقع أخبار التقنية الذي سبق إنشاؤه.
 - أنقر على زر الفأرة الأيمن في الصفحة، فتظهر قائمة كما في الشكل (٥-٣-١) أختار منها خصائص الصفحة (Page Properties).



وزارة التعطيص

واجهتي للعالم - التدريب الثالث

تظهر نافذة خصائص الصفحة كما في الشكل
 تظهر - ۲-۲) أقوم بما يأتى:

- أختار تبويب عام (General).
 في جزء خلفية الصوت (Backround)، أنقر على استعراض (Browse).
 أحدد مكان الملف الصوتى، ثم أختار الملف
- الصوتي المناسب كما في الشكل (٥-٣-٣). ٤ أنقر على (Open).
 - ٥ من الشكل (٥-٣-٢) أزيل علامة (√) أمام كلمة
 ٥ من الشكل (٢-٣-٢) أزيل علامة (√) أمام كلمة
 - 🚺 أنقر على (Ok).







شكل (٥-٣-٣): تحديد مكان الملف الصوتي



شكل (٥–٣-٤): اختيار رمز المعاينة



أختار رمز المعاينة في شريط التنسيق كما
 في الشكل (٥-٣-٤) وأختار المتصفح
 (Internet Explorer).

یظهر الشکل (٥-٣-٥) ولحفظ التغییرات التي
 أجریتها على الصفحة تلقائیًا قبل المعاینة أضع
 علامة (✓) ثم أنقر على (Ok).



Title Title Title Title (۵–۳–۲) فأنقر على (Ok) لتضمين الملف الصوتي في مجلد الموقع، وألاحظ عند معاينة الصفحة بأن الصوت يعمل تلقائيًا فيها.

Save Embedded Files				
Embedded files to save: Picture preview: Name Folder Action Image files to save: Overwrite Image file selected Non-image file selected Rename Change Folder Set Action OK Cancel	Save Embedded Files			? ×
Name Folder Action Image Stables Overwrite Non-image file selected Rename Change Folder OK	Embedded files to save	e:		Picture preview:
Overwrite مستقلا وسیلا یا می وسیلا یا م Rename Change Folder Set Action Picture File Type	Name	Folder	Action	
Rename Change Folder Set Action Exture File Type OK Cancel	أهلا وسهلا ب		Overwrite	Non-image file selected
OK Cancel	Rename	Change Folder.	Set Ac	tion Picture File Type
				OK Cancel

شكل (٥-٣-٦): تضمين الملف الصوتي في

مجلد الموقع

ثانيًا) إدراج صورة في الصفحة:

لإدراج صورة في صفحة جديدة، أقول بما يأتي:

- أنشئ صفحة جديدة، وأحفظها باسم (صور التقنية)، وأغير خلفيتها، وأكتب العنوان (صور التقنية) في أعلى الصفحة، وأنسقه كما يظهر في الشكل (٥-٣-٧).
- ۲ لإضافة صورة في الصفحة، أختار الأمر إضافة (Insert) من شريط (القوائم)، ثم أختار صورة (Picture)، ومنها أختار من ملف (From File) كما في الشكل (٥-٣-٨).



شكل (٥-٣-٧): إنشاء صفحة صورة التقنية

File Edit View Insert Format Tools Table Site Data View Panels Window He HTML ASP.NET Controls PHP Bookmark Ctrl+S Bookmark Ctrl+Shift+G Ct/Users/User/Picture Ispo Media From Adobe Photoshop (.psd)	C:\Users) صور التقنية 🛃	:\User\Documen	ts\My Web Site	:s∖my si	ور التقنية\et1	- (html).ص	Microsoft I	xpressio
Folder List PHP Site View المخدة الرئيسة Folder List Bookmark Ctrl+K dody> Gr(Users/User) Picture From File 1,5pg Media From Adobe Photoshop (.psd)	File Edit View I	nsert Format	Tools Table	Site	Data View	Panels	Window	Help
Folder list PHP Site View Bookmark Ctrl+K Crl/sers/User Picture Image: Site View Site View From File From Adobe Photoshop (.psd)	🖿 - 🔳 😂	HTML ASP.NET Cont	trols) }	▼ Traditi	ional Arabi	c 🔻	60pt
Wyperfink Ctrl+K d>body> Bookmark Ctrl+Shift+G Image: Ctrl>Shift+G C:/Users/User Picture Image: From File Image: 1,jpg Media From Adobe Photoshop (.psd)	Folder List	PHP			Site View	ة الرئيسة	html.الصغح	قنية
C:Users/Use), Hyperlink Bookmark	Ctrl+K Ctrl+Shi	ft+G	< <body></body>			
I.jpg Media From Adobe Photoshop (.psd)	C:\Users\User\	Picture		•	🗟 From F	ile		
کو الرئیسه الاست الاس الاست المستحدين المستحدين المستحدين المستحدين الاست	ية الرئيسة 🛃 🔄 🕼 🖓 🖬 الرئيسة 🕼 👔 الرئيسة 🕼 👔	Media 🐺 Interactive Bu Symbol	tton	•	From A	dobe Pho	otoshop (.p	sd)

شکل (٥–٣–٨): اختیار من ملف



وزارق التعليم Ministry of Education 2022 - 1444

واجهتي للعالم - التدريب الثالث

تظهر نافذة لاستعراض الصور، أحدد منها الصورة المناسبة ثم أنقر على إضافة (Insert) كما في الشكل (٥-٣-٩).



شكل (٥-٣-٩): تحديد الصورة

ک يظهر الشكل (٥-٣-١٠) أكتب النص البديل (نظارات قوقل) حيث يظهر في الصفحة إذا لم تظهر الصورة، ثم أنقر على (Ok).



 تظهر الصورة في الصفحة، ويمكن تصغيرها أو
 تكبيرها بالنقر عليها ثم النقر على أحد المربعات في حدود الصورة مع تحريك الفأرة للحصول على
 المساحة المناسبة كما يظهر في الشكل (٥-٣-١١).



شكل (٥–٣–١١): تغيير مساحة الصورة

جالطريقة نفسها أضيف صورة أخرى إلى الصفحة فتظهر كما في الشكل (٥-٣-١٢).

> إضاءة يمكن إضافة الصورة بطريقة أخرى وذلك باختيار رمز إضافة صورة (🔜) في شريط التنسيق.



شكل (٥-٣-١٢): إضافة صورة في الصفحة





ثالثًا) إدراج مقطع مرئي في الصفحة:



Tight Total و الشكل (٥-٣-١٥) أحدد مكان (٢-٣-١٠) أحدد مكان الملف، وأختار المقطع المرئي المناسب وأنقر على إضافة (Insert).

• **Media S** Deep Zoom **S** Flash Movie

Silverlight



وزار<mark>ت التـــليم</mark> Ministry of Education واجهتي للعالم - التدريب الثالث

الصفحة، ويمكن تصغير أو تكبير مساحة العرض بالنقر على المقطع ثم الضغط على أحد المربعات في حدود المقطع مع تحريك الفأرة للحصول على المساحة المناسبة كما يظهر في الشكل (٥-٣-١٦).



شكل (٥–٣–١٦): تغيير مساحة العرض للمقطع المرئي

أختار رمز المعاينة في شريط التنسيق كما في
 الشكل (٥-٣-١٧) وأختار المتصفح
 (Internet Explorer).



Save Embedded Files

شكل (٥–٣–١٨): اختيار (Ok) لتضمين المقطع المرئي في المالية

مجلد الموقع

تظهر نافذة كما في الشكل (٥–٣–١٨) أنقر على
(Ok) لتضمين المقطع المرئي في مجلد الموقع.



وزارقا

Ministry of Education

♦ يظهر في أسفل المتصفح شريط كما في الشكل (٥–٣–١٩)، أختار الإذن للمحتوى الممنوع (Allow blocked content) للإذن بتشغيل المقطع المرئي، فيبدأ المقطع المرئي بالعرض كما في الشكل (٥-٣-٢٠)، ويمكن عرض المقطع المرئي بملء الشاشة بالنقر مرتين على المقطع.

	×	<u>A</u> llow blocked content	Internet Explorer restricted this webpage from running scripts or ActiveX controls.
- 1			

شكل (٥-٣-١٩): الإذن بتشغيل المقطع المرئى



شكل (٥-٣-٢٠): تشغيل المقطع المرئى في الصفحة

رابعًا) إنشاء جدول في الصفحة:

لإنشاء جدول في صفحة جديدة، أقوم بما يأتى: 🛈 أنشئ صفحة جديدة، كما تعلمت سابقًا، وأحفظها باسم (تاريخ التقنية)، وأغير خلفيتها، وأكتب العنوان (تاريخ التقنية) فى أعلى الصفحة، وأنسقه، وأغير اتجاه الصفحة كما في الشكل (٥-٣-٢١).



شكل (٥-٣-٢١): إنشاء صفحة تاريخ التقنية



وزارة التعطيص Ministry of Education 2022 - 1444

واجهتي للعالم - التدريب الثالث

لإنشاء جدول في الصفحة، أختار الأمر جدول
 (Table) من شريط القوائم، ثم أختار إضافة جدول
 (Insert Table) كما يظهر في الشكل (٥-٣-٢٢).

فنية <u></u>	ناريخ التأ	<mark>; (C:\U</mark> s	ers\User	\Documer	nts∖My V	Veb Site	s∖my s	ة التقنية\iet1
File	Edit	View	Insert	Format	Tools	Table	Site	Data View
	- 1	. 📬	- 🔒	🗊 💁 🖡	ŝ, • [🛄 Ins	ert Tab	le
Eol	der Lis					Ins	ert	Þ

شكل (٥-٣-٢٢): اختيار الأمر إضافة جدول

٣ تظهر نافذة كما في الشكل (٥-٣-٣٣).
 ٤ أكتب البيانات الآتية في الجدول.

الحدث	التاريخ
مصطلح (إنترنت) يستخدم لأول مرة.	_1،3اهـ
انتشار التسوق على الإنترنت.	3ا3اھـ
المملكة العربية السعودية ترتبط بالإنترنت.	٩١٤١٩

Insert Table	and the second	anter 🖉 🖬 👘	? ×
Size			
Rows: 4			
Layout			
Alignment:	Default	Specify width	
Float:	Default	100	O In pi <u>x</u> els
Coll paddings	1	Epocify boich	In percent *.
cer gauang.	-	_ speary neigh	 In pixels
Cell spacing:	2	Jo	In percent
Table Direction:	None	·	
Borders			
Si <u>z</u> e:	0		
<u>C</u> olor:	-		
Coll <u>a</u> pse table	e border		
Background			
Color:	• 🖉		
Use backgrou	ind pict <u>u</u> re		
		Brow	Properties
Set			
Set as defaul	t for ne <u>w</u> tables		
			DK Cancel

شكل (٥-٣-٢٣): تغيير إعدادات الجدول





التنسيق الجدول أظلله، ثم أنقر على زر الفأرة الأيمن وأختار تعديل (Modify)، ثم أختار تنسيق تلقائى للجدول (Table AutoFormat) كما في الشكل (٥-٣-٢٤).

كما في الشكل (٥-٣-٢٦).





Table AutoFormat

Previev Formats: Simple 1 Simple 2 Simple 3 Total Mar Feb Jar Classic 1 Classic 2 ۲ West ۸ South 🕤 تظهر نافذة كما في الشكل (٥–٣–٢٥) أختار التنسيق Classic 3 الجاهز (colorful1)، ثم أنقر على (Ok)، فيظهر الجدول Colorful 3 Column 1 Formats to apply Borders Font AutoFit Shading Color Apply special formats Heading rows Last row First Column Last Column OK Cancel

?

شكل (٥-٣-٢٥): اختيار تنسيق الجدول



شكل (٥-٣-٢٦): الجدول بعد التنسيق



وزارة التعطيص



درجة الإتقان		*.1*1	
لم يتقن	أتقن	المهارة	
	∇	() إدراج صوت يعمل تلقائيًا عند فتح الصفحة.	
		 ۲) إدراج صورة في الصفحة. 	
		🕜 إدراج مقطع مرئي في الصفحة.	
		 (3) إنشاء جدول في الصفحة. 	



سجّل صوتك بالعبارة الآتية: (أهلاً وسهلاً بكم في موقعي)، وأدرج الصوت في صفحة جديدة ليعمل تلقائيًا عند فتح الصفحة.

س) أنشئ صفحة جديدة باسم (صفحة الصور)، وأدرج فيها أربعة صور من جهازك.

() يمكن استمرار تكرار الصوت في الصفحة.
 () يظهر النص البديل في أعلى الصورة التي تمت إضافتها.
 () المقطع المرئي في الصفحة له حجم ثابت.





التدريب الرابع

الارتباطات التشعبية، .

ونشر الموقع

في هذا التدريب سأتعلم:

- إنشاء الارتباطات التشعبية.
 - ۲ إنشاء أزرار الانتقال.
 - ۳ نشر الموقع.



وزارت التعليم Ministry of Education 2022 - 1444

متطلبات التدريب

째 جهاز الحاسب.

Microsoft Expression Web4) برنامج (Microsoft Expression Web4)

مقدمة التدريب

يمكن الانتقال بسهولة بين صفحات الموقع، أو الانتقال إلى المواقع الإلكترونية التي ترتبط فيما بينها من خلال الارتباطات التشعبية، أو أزرار الانتقال، حيث يتم الانتقال إلى صفحة في الموقع أو موقع آخر دون كتابة عنوان الصفحة أو الموقع، وإنما من خلال النقر على نص، أو صورة أو زر انتقالي. وفي هذا التدريب سنتعلم طريقة إنشاء الارتباطات التشعبية، وأزرار الانتقال، كما سننشر الموقع بعد الانتهاء من تصميمه.

خطوات التدريب

- أولا) إنشاء الارتباطات التشعبية:
- لإنشاء ارتباط تشعبي إلى صفحة في الموقع أقوم بما يأتي:
 - أفتح الصفحة الرئيسة في الموقع الذي سبق إنشاؤه
 كما في الشكل (٥-٤-١).
 - أكتب في أسفل وسط الصفحة (صور التقنية، مقاطع مرئية، تاريخ التقنية، محرك البحث)، وأقوم بتنسيقها كما فى الشكل (٥-٤-٢).



شكل (٥-٤-١): فتح الصفحة الرئيسة



شكل (٥-٤-٢): الكتابة أسقل الصفحة



- أظلل جملة (صور التقنية)، وأنقر على زر الفأرة
 الأيمن، وأختار ارتباط تشعبي (Hyperlink) كما
 في الشكل (٥-٤-٣).
- ک تظهر نافذة كما في الشكل (٥-٤-٤)، أختار صفحة (صور التقنية) ثم أنقر على (Ok).
- بالطريقة نفسها أقوم بعمل ارتباط تشعبي لكل
 من (مقاطع مرئية، تاريخ التقنية).

إلا المناء ارتباط تشعبي إلى موقع آخر أقوم بما يأتي:

- أظلل جملة (محرك البحث)، وأنقر على زر الفأرة (Hyperlink)
 فتظهر نافذة كما في الشكل (٥-٤-٥)، أكتب أمام كلمة (Address) عنوان محرك البحث: (Ok).
- آفوم بمعاينة الصفحة كما في الشكل (٥-٤-٢)، وألاحظ تغير لون الارتباطات التشعبية ووضع خط تحتها.
- آنقر على (تاريخ التقنية) للانتقال إلى صفحة تاريخ التقنية.





شكل (٥-٤-٤): اختيار صفحة صور التقنية

In	sert Hyperlink	The Labor T	? <mark>×</mark>
	Link to:	Text to display: محرك البحث	ScreenTip
	Evisting File or	Look in: 👔 my siet1 💌 🔟 😭	
	Web Page	الصفحة الرئيسة (open) Current 🔄 1	Bookmark
	Place in This Document	Folder desktop	Target Frame
		Browsed (الرئيسة E	Parameters
	***	اهلا وسيهلا بذم 🧕 تعاومه تاريخ التقنية	
	Create <u>N</u> ew Document	صور التقنية العنية Files ألف مرئية التقام	
	E- <u>m</u> ail Address	Address: http://www.google.com.sa	
Ľ		ОК	Cancel

شكل (٥-٤-٥): إنشاء ارتباط تشعبي إلى محرك البحث



مرارف التصليم Ministry of Education 2022 - 1444
واجهتي للعالم - التدريب الرابع

ثانيًا) إنشاء أزرار الانتقال:

💧 أختار تبويب زر (Button).

التقنية.

فأنقر على (Ok).

(1) أختار الأمر إضافة (Insert) من شريط القوائم، ثم أختار زر انتقالی (Interactive Button) کما فی ا<mark>لشکل (٥–٤–۷)</mark>.





شكل (٥-٤-٨): تنسيق وتحديد زر الانتقال





۳ بالطريقة نفسها أقوم بعمل زر انتقال لكل من (مقاطع مرئية، تاريخ التقنية) فتظهر الصفحة كما فى الشكل (٥-٤-١٠).



شكل (٥-٤-١٠): إضافة أزرار الانتقال

أقوم بمعاينة الصفحة فتظهر نافذة كما في الشكل (٥-٤-١١) لحفظ أزرار الانتقال فأنقر على (Ok).

Save Embedded File	IS	1.2.1	? ×
Embedded files to sa	ve:		Picture preview:
Name	Folder	Action	
button2F.jpg		Save	
button 30 .jpg		Save	
💽 button36.jpg		Save	
button37.jpg		Save	
🖹 button39.jpg		Save	Multiple Images Selected
🛃 button3A.jpg		Save	
🛃 button2E.jpg		Save	
💽 button35.jpg		Save	
🙎 button 38.jpg		Save	
Rename	Change Folder	. <u>S</u> et Action	on <u>P</u> icture File Type
			OK Cancel

شكل (٥-٤-١١): حفظ أزرار الانتقال

کما في الشكل (٥-٤-١٢) فأنقر على زر الانتقال (صور التقنية) للانتقال إلى صفحة صور التقنية.



شكل (٥-٤-١٢): معاينة الصفحة



وزارق التعطيم Ministry of Education 2022 - 1444

واجهتي للعالم - التدريب الرابع

🗈 🛨 🧾 📂 🛨 🔛 💷 💁 🛨 Paragrap

ثالثاً) نشر الموقع:

الهدف من تصميم الموقع هو عرض المحتوى للمستخدمين، ويتم ذلك من خلال نشر الموقع، ولنشر الموقع، ولنشر الموقع، ولنشر الموقع الهدف من تصميم الموقع موالم ومع يعني والمراحة الموقع الموقع الموقع الموقع الموقع الموقع الموقع والمراحة الموقع الموقع والمراحة الموقع والمراحة ومع الموقع والمراحة و والمراحة والم

- أختار الأمر موقع (Site) من شريط القوائم،
 ومنه أختار نشر (Publishing) كما في الشكل
 (٥-٤-١٣).
- ک یظهر الشکل (٥-٤-٤٢) ومنه أنقر على إضافة وجهة النشر (Add a Publishing destination) لتحديد مكان نشر الموقع.



📃 New Site...

Gopen Site..

Publish

Recent Sites Close Ctrl+Shift+O

شكل (٥-٤-١٤): تحديد مكان نشر الموقع



شكل (٥-٤-٥٥): تحديد مكان نشر الموقع



Ministry of Education

۲ تظهر نافذة لتحديد مكان نشر الموقع كما في الشكل
 ۲ تظهر نافذة لتحديد مكان نشر الموقع كما في الشكل
 ۲ أقوم بما يأتي:
 ۲ أختار نظام الملفات (Browse).
 ۲ أنقر على استعراض (Browse).
 ۲ أختار سطح المكتب كما في الشكل (٥-٤-١٦).
 ۲ أنقر على (مجلد جديد).
 ۵ أسمي المجلد (موقع أخبار التقنية).

- 🐧 أنقر على اختيار (Select).
- 🚺 أنقر على إضافة (Add) كما في الشكل (٥-٤-١٥).

تدريبات الوحدة الخامسة

أظلل جميع الصفحات والملفات في العمود الأيسر والتي أريد نشرها باختيار الرمز، ثم أختار السهم لنشر الصفحات كما في الشكل (٥-٤-١٧).

Chotestintermocuments my web sites my set	 Microsoft expression wet 				
1 🖬 = 🗶 🛸 = 10 di 10 🕅 🔍 🚃	*	*	17 = (H = 11 11	■ 王王王 汪汪庄庄庄 田・	<u>2 - 10 - 10 - 10</u>
Folger List	ة ترتيسة StreView	ist.a.t.html			
aro bytes	CrUsers/User/Documer	الجبر الشبه Connect To: الجبر الشبه NSIWy Web Sites (wy siet 1		دولغ أحيار البلسية(Desktop) مولغ أحيار البلسية	R G B H X
Clear Day David Starting and Starting a	 Nerres Leby Subtracting by Subtrac	Status ModFrid (SmmtRML: SS707.08 (973) GM (SmmtRML: SS707.08 (973) GM	Author Ty #A35800 B #A35800 B	Name Statu Modifad	Auther Ty

شكل (٥-٤-١٧): معاينة الصفحة

أغلق البرنامج، وأفتح مجلد (موقع أخبار التقنية) في سطح المكتب، فتظهر الصفحات والملفات التي تم نشرها على المجلد المحلي كما في الشكل (٥-٤-٨١)، فافتح الصفحة الرئيسة لاستعراض المحتوى.



شكل (٥-٤-١٨): معاينة ملفات الموقع بعد النشر

File Edit View Insert Format Tools Table Site view Panels Window

📝 Untitled 1 (Untitled_1.html) - Microsoft Expression Web 4

إضـاءة

يمكن نشر الموقع على الإنترنت كما يأتي:

- أختار الأمر موقع (Site) من شريط القوائم، ومنه أختار نشر (Publishing).
- Add a Publishing) أنقر على إضافة وجهة النشر (destination
 - 😗 أختار (FTP).
 - ٤ أكتب اسم موقع النشر.
 - أكتب اسم المستخدم وكلمة المرور.
 - 🚺 أنقر على إضافة (Add).

🛛 🖬 🚽 🗐 📂	👻 🛄 🐻 💽 🗟 🗸	(None) 🧾 New Site	Ctrl+Shift+
		💕 Open Site	Ctrl+Shift+
Folder List		Recent Sites	
رئىسە 🥿	html.الصفحة ال	Close	
870 by	/tes		
		Publishing	
C:\Users\User	r\Documents\My Web Site	es\my siet1 Publishing Settings	
	Connection Settings		? ×
	Name:		
	Connection Type:	TP	•
		le remote site server supports rile mansier pro-	locol (FTP).
	Location		
	Locadon		
	Location:	ftp://	Browse
	Directory:		
	Credentials		
	User name:		
	-		
	Password:		
	Cattinga		
	Settings		
	Maximum simultaneous connections: 4 (1-10)		
	Use Passive	FTP 🗧	
		Add	Cancel

وزارة التعليم Ministry of Education



درجة الإتقان		*.(* (
لم يتقن	أتقن	المهارة	
		إنشاء ارتباط تشعبي إلى صفحة في الموقع.	
		۲ إنشاء ارتباط تشعبي إلى موقع آخر.	
		إنشاء زر انتقال إلى صفحة في الموقع.	
		 ٤) نشر الموقع إلى مجلد . 	





مصطلحات الوحدة الرابعة

1**9**000010 000101110

المصطلح باللغة الأنجليزية
Electronic Information Resources
Search Engines
Digital Library
Information Databases
Electronic Encyclopedias
Electronic Dictionaries
Social Network

<mark>بزارت التعليم</mark> Ministry of Education 2022 - 1444

مصطلحات الوحدة الخامسة

	المصطلح باللغة الإنجليزية	الترجمة باللغة العربية
	Internet Services	خدمات الإنترنت
	Electronic Mail	البريد الإلكتروني
	Social Networks	الشبكات الاجتماعية
	Conversations and Videoconferencing	المحادثات والمؤتمرات المرئية
5	Twitter	ويتر
7	Facebook	الفيس بوك
0 6	Blogs	المدونات
6	Chuma	برنامج المحادثات الصوتية
9 7	Бкуре	والمرئية من شركة ميكروسوفت
	Websites	المواقع الإلكترونية
5	Server	الخادم
5	Browsers	برامج التصفح
	Government	حكومي
	World Wide Web	الشبكة العنكبوتية العالمية
	Search	البحث
	Share Files	مشاركة الملفات
	Cloud Storage	التخزين السحابي
	E-Commerce	التجارة الإلكترونية
	E-Gogernment	الحكومة الإلكترونية
. •		

Minshy of Education