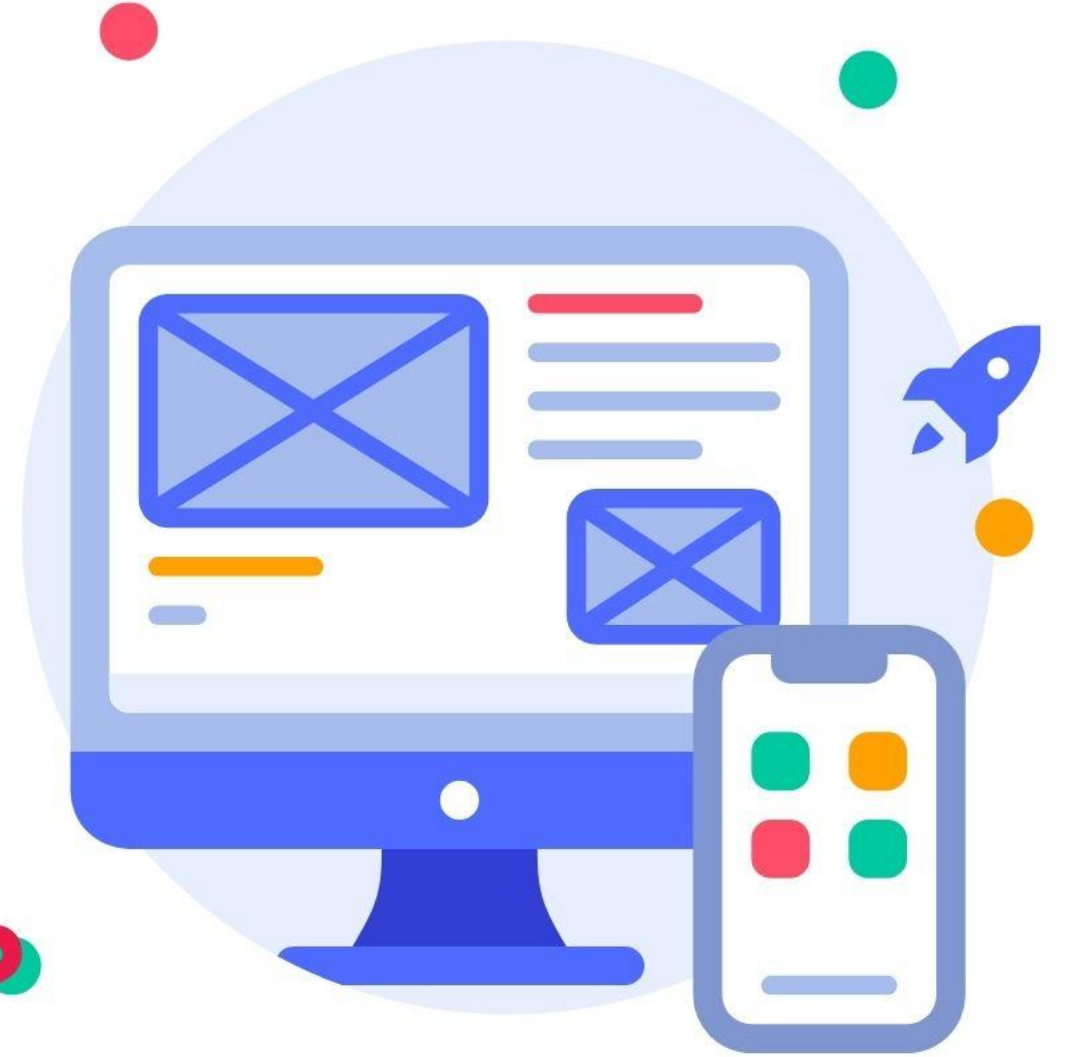


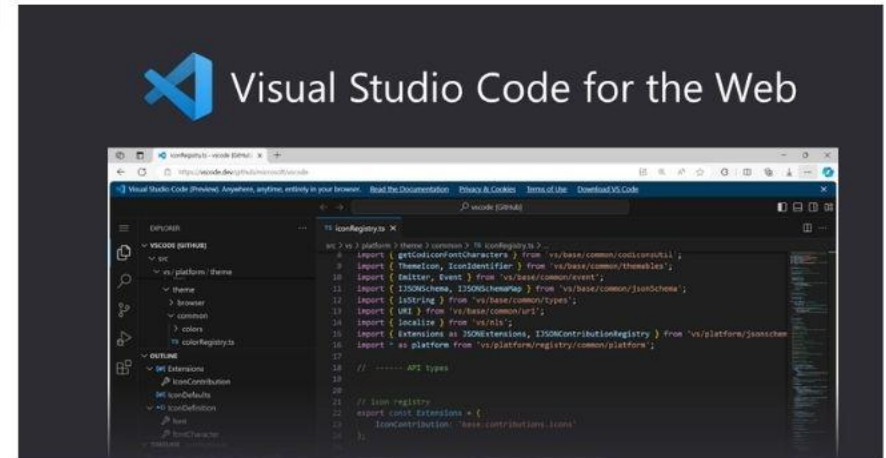
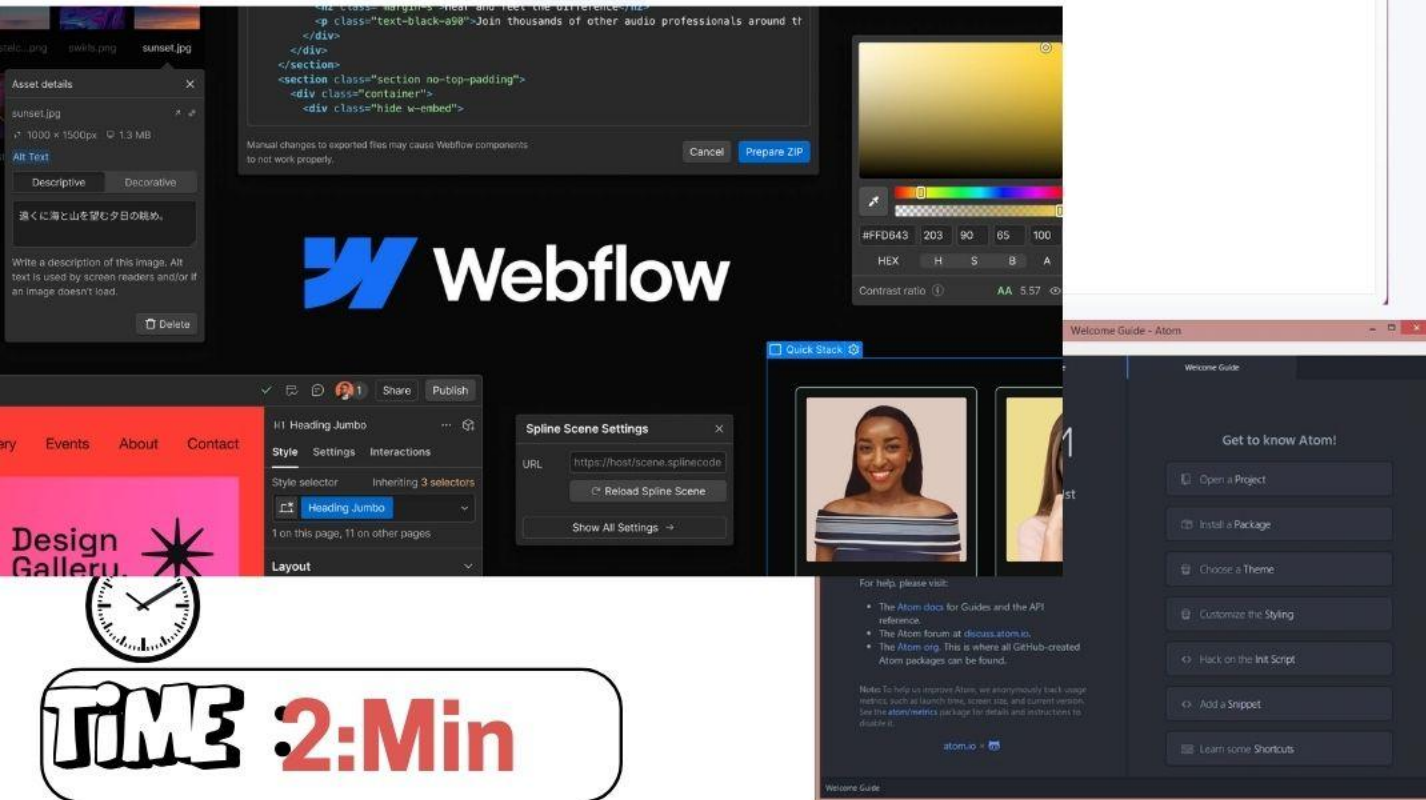
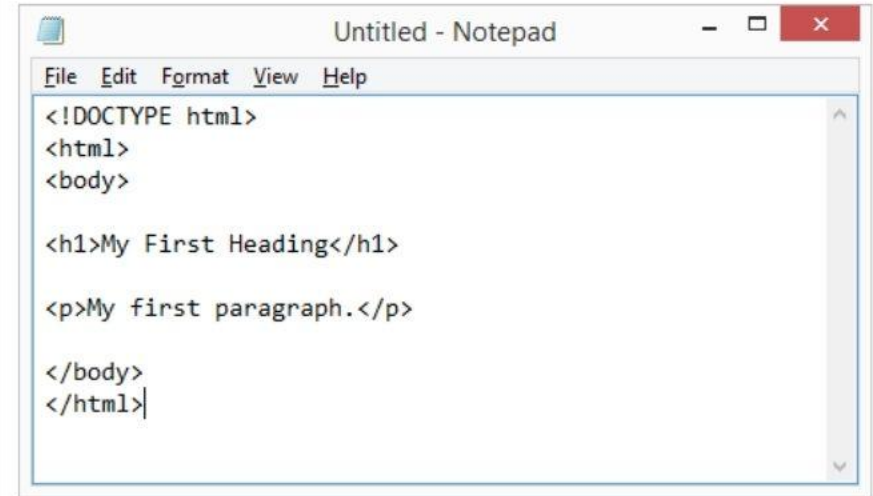
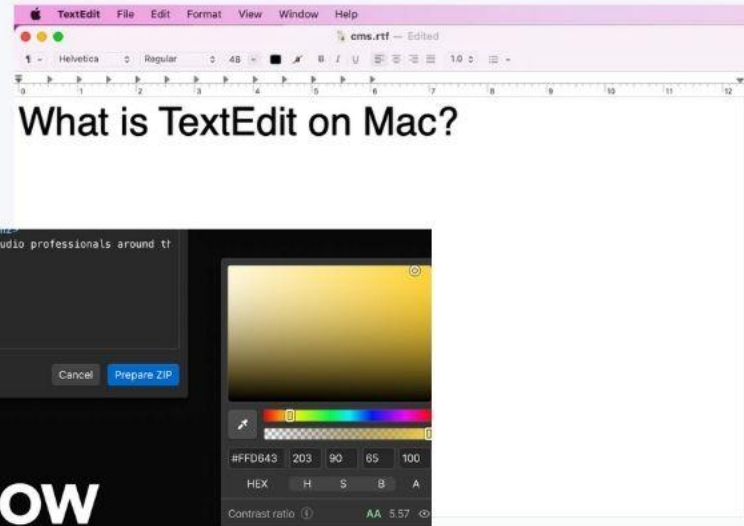
الدرس الثاني انشاء الصفحات الالكترونية تصميم صفحة HTML

صفحة 125-134



التمهيد $\Rightarrow$ WARM UP $\Rightarrow$ قراءة الصور

ما الذي تمثله الصور التالية





النتائج

التعرف على تصميم صفحة HTML
التعرف على خطوات عامة لاستخدام محررات ال HTML





Before

التقويم القبلي



تخيل أنك تريد إنشاء صفحتك
!الخاصة على الإنترنت
ما الأدوات أو الخطوات التي تعتقد
أنك ستحتاجها لتصميم هذه
الصفحة؟



Random pick



التقديم



اين تكتب تعليمات لغة





ورقة واحدة وقم واحد للثنائي

الطالب أ: يحل المسألة الأولى بصوت مسموع والثاني يشاهد ويصحح ويمدح

الطالب ب: يحل المسألة الثانية بصوت مسموع الأول يشاهد ويصحح ويمدح

ياخذ كل طالب موافقة زميله على الكتابة



يشكر الطلبة بعضهم البعض

**THANK
YOU**

RallyCoach



استراتيجية كيجن Rally Coach

Kagan

RallyCoach



ورقة عمل ثنائية Rally Coach

قلم واحد-ورقة واحدة



Kagan



الرسم:

الرسم:

RallyCoach

استراتيجية كيجن

Kagar

الطالب ب

الطالب أ

الطالب ب: يحل المسألة الثانية بصوت مسموع
الأول يشاهد ويصحح ويمدح
أخذ كل طالب موافقة زميله على الكتابة
يشكر الطلبة بعضهم البعض

الطالب أ: يحل المسألة الأولى بصوت مسموع والثاني
يشاهد ويصحح ويمدح
أخذ كل طالب موافقة زميله على الكتابة
يشكر الطلبة بعضهم البعض

THANK YOU

THANK YOU

السؤال الثاني

حددي أنواع المحركات المتقدمة في تصميم
صفحة HTML?

السؤال الأول

حددي أنواع المحركات النصية في تصميم
صفحة HTML



الرسم:

الرسم:

RallyCoach

استراتيجية كيجن

Kagar

الطالب ب

الطالب أ

الطالب ب: يحل المسألة الثانية بصوت مسموع
الأول يشاهد ويصحح ويمدح
أخذ كل طالب موافقة زميله على الكتابة
يشكر الطلبة بعضهم البعض

الطالب أ: يحل المسألة الأولى بصوت مسموع والثاني
يشاهد ويصحح ويمدح
أخذ كل طالب موافقة زميله على الكتابة
يشكر الطلبة بعضهم البعض

THANK YOU

THANK YOU

السؤال الثاني

ارسمي خريطة ذهنية للخطوات العامة
لمحركات HTML

السؤال الأول

حددي أنواع المحركات ؟

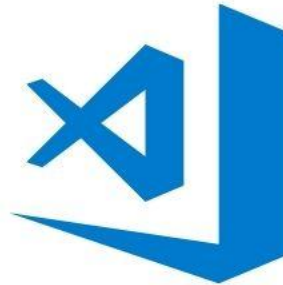
محررات ال HTML

محررات WYSIWYG
بصرية



محررات

محرر visual studio
محرر Atom



محررات نصية

محرر Note Pad
محرر TextEdit





التقديم



تصميم صفحة HTML

لتصميم ملفات HTML أحتاج إلى برنامج مُحرر لكتابة تعليمات لغة HTML وتحريرها داخله. يوجد أنواع عدة من محررات HTML نبيئها في ما يأتي:

1- محررات نصية بسيطة: تتيح هذه المحررات كتابة أكواد HTML يدويًا من دون أي إضافات أو مساعدات. ومن أمثلتها:

■ محرر Notepad يتوافر على أجهزة الحاسوب التي تستخدم نظام التشغيل Windows ويمكن تشغيله عن طريق كتابة Notepad في شاشة البدء. يمتاز بسهولة استخدامه ومناسبته للمصممين المبتدئين.

■ محرر TextEdit محرر خاص بأجهزة MAC ويمكن تشغيله عن طريق البحث عنه في أيقونة التطبيقات على الجهاز.

2- محررات نصوص متقدمة: توفر هذه المحررات ميزات ذكية لتسهيل كتابة أكواد HTML وتنظيمها، ومن أمثلتها:

■ محرر Visual Studio Code: محرر مفتوح المصدر يعد من أفضل المحررات لتطوير الويب؛ إذ يوفر ميزات متقدمة مثل إمكانية تخصيص الواجهات، وتقديم اقتراحات ذكية في أثناء كتابة الأكواد.

■ محرر Atom: محرر مفتوح المصدر يمتاز بسهولة وقابليته للتخصيص.

3- محررات (What You See Is What You Get: WYSIWYG): تتيح هذه المحررات إنشاء صفحات الويب بصريًا من دون الحاجة لكتابة الكود يدويًا. فما تراه في أثناء التصميم هو ما يظهر في المتصفح. ومن أمثلتها:

■ Adobe Dreamweaver: يوفر واجهة سهلة للمبتدئين والمحترفين.

■ Webflow: يناسب المصممين المحترفين.

سأستخدم في هذه الوحدة محرر (Notepad++) المتوافق مع نظام التشغيل Windows.



استراتيجيات - كيجن



يطرح المعلم موضوعاً فيه عصف ذهني ويحدد المدة الزمنية ووقتاً للتفكير.
يكتب الطلبة إجاباتهم بحيث يكون على كل ورقة فكرة واحدة وضمن الوقت المخصص.
يتبادل الطلاب الأفكار.
كل ورقة مكتوبة توضع في الوسط وعلى الطلبة أن يخطوا الطاولة بالأوراق .

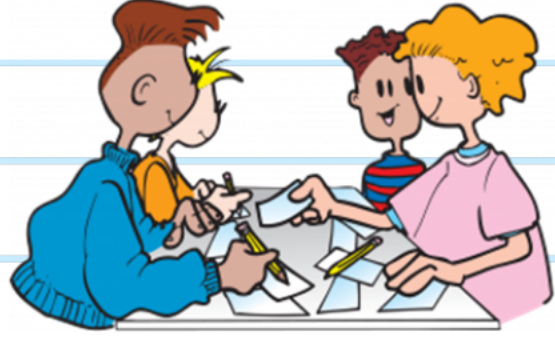


Jot Thoughts



Jot thoughts

دون الأفكار



استراتيجية كيجن Jot thoughts دون الافكار

Kagar

دوني افكارك عن خطوات لاستخدام محررات HTML

خطوات عامة لاستخدام محررات HTML

أستخدمُ المحررَ المتوافرَ في نظام التشغيلِ (مثلَ Notepad في ويندوز). أو أحمّلُ محررَ HTML منْ موقعِهِ الرسميِّ عبرَ الإنترنتِ (مثلَ ++ Notepad أو Visual Studio Code).
أفتحُ برنامجَ المحررِ منْ شاشةِ البدءِ أو قائمةِ التطبيقاتِ.
أبدأُ بكتابةِ كودِ صفحةِ HTML باستخدامِ الوسومِ المناسبةِ.
أحفظُ الملفَ بصيغةِ (html) لأتمكّنَ منْ فتحِهِ في متصفحِ الإنترنتِ.
أفتحُ الملفَ المحفوظَ باستخدامِ متصفحِ الويبِ لعرضِ الصفحةِ التي أنشأتُها.



التقويم التكويني



<https://learningapps.org/display?v=pfegn2sc325>

The logo features the word "BUZZ" in a bold, white, sans-serif font. It is set against a green, jagged, starburst-like background with a black outline. The entire logo is positioned on a dark blue banner that spans the top of the image.

التفكير الناقد

سؤال تفكير ناقد 💡

تخيّل أن مبرمجًا أنشأ صفحة HTML تحتوي فقط على الوسوم `<body>` و `<p>`، وتجاهل وسم `<head>` ووسم `<title>`. ما التأثير المحتمل على عرض الصفحة وتجربتها في المتصفح؟ وهل تعتبر هذه الصفحة مكتملة من حيث البنية؟ ولماذا؟



إجابة مقترحة التفكير الناقد

الإجابة النموذجية ✓

عدم استخدام الوسوم <head> و<title> لا يمنع المتصفح من عرض المحتوى الموجود داخل وسم <body>, لذلك قد تبدو الصفحة "ظاهرياً" تعمل بشكل جيد.

لكن من حيث البنية الصحيحة لصفحة HTML, تعتبر الصفحة غير مكتملة, لأن:

وسم <head> يحتوي على معلومات مهمة مثل:

ترميز الحروف (مثلاً: UTF-8).

روابط ملفات CSS أو JavaScript.

إعدادات الـ SEO (مثل الوصف والكلمات المفتاحية).

وسم <title> يحدد عنوان الصفحة الذي يظهر في تبويب المتصفح, وبدونه يصعب تمييز الصفحة عند فتح عدة تبويبات.

الخلاصة: قد تعمل الصفحة جزئياً, لكنها ليست مكتملة من الناحية الهيكلية ولا تُعد صفحة احترافية أو جاهزة للنشر.





الربط بالحياة

ربط بالحياة

صفحة HTML تشبه بطاقة الهوية الشخصية.

وسم `<head>` مثل البيانات الشخصية (الاسم، الرقم الوطني، تاريخ الميلاد...) التي لا تُرى دائمًا من الخارج لكنها مهمة للتعريف بك وتنظيم معلوماتك.

وسم `<title>` مثل اسمك الظاهر على البطاقة—يساعد الآخرين على معرفة من أنت بسرعة.

وسم `<body>` هو المظهر الخارجي أو المحتوى الذي يراه الناس عندما يتعاملون معك.

بدون المعلومات الداخلية (مثل `<head>` و `<title>`)، قد يعرفك الناس جزئيًا فقط، لكن لن تكون هويتك واضحة أو كاملة. 



بطاقة خروج



نشاط
عملي



صفحتي الأولى

أتعاونُ معَ أفرادِ مجموعتي لتنفيذِ الخطواتِ الآتية:

أحمِلُ تطبيقَ (Notepad++) منَ الرابطِ الآتي أو بمسحِ الرمزِ السريعِ الاستجابةِ المجاورِ.

<https://notepad-plus-plus.org/downloads/>

أفتحُ محررَ Notepad++ وأختارُ new منَ قائمةِ File.

أحفظُ الملفَ باسمِ My first page.html في مجلدٍ خاصٍّ بي، وألاحظُ أنه منَ المهمِّ كتابةُ (.html)

في نهايةِ اسمِ الملفِ؛ وذلكَ لحفظِهِ بصيغةِ html "كما في الشكل (2-5)

تدريب عملي - صفحة 131



الكلية العلمية الاسلامية



THANK
YOU
😊

THANK
YOU

