

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

إدراج جدول

يهدف هذا الدرس إلى أن يتعرف التلميذ على كيفية إدراج جدول داخل صفحة الويب

نواتج التعلم



الأهداف الإجرائية

أن يتعرف التلميذ على كيفية إدراج جدول داخل صفحة الويب

معرفي

أن يعي التلميذ بأهمية الجداول tables كوسيلة لتنظيم المعلومات في

وجداني

أن يعي التلميذ بأهمية الجداول tables كوسيلة لتنظيم المعلومات في شكل منسق.

مهارى



ما هي فائدة الجداول؟ « ١٠ دقائق »

التمهيد

الحوار والمناقشة

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجرة الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة :
أقوم باستخدام جهاز العرض Data show في تشغيل برنامج MS-Expression web
وعرض خطوات إدراج جدول داخل صفحة الويب.
ثم اطلب من التلاميذ تنفيذ ذلك عمليا على الأجهزة
الجداول Tables تستخدم الجداول كوسيلة لتنظيم المعلومات في شكل منسق و متكامل .

خطوات إدراج جدول:

- ١- انتقل إلى المكان الذي تريد إدراج جدول به .
- ٢- افتح قائمة Table .
- ٢- اختر منها الأمر Insert Table .
- ٣- يظهر مربع حوار يحدد منه عدد الصفوف و الأعمدة. انقر زر OK

كيف يتم إدراج جدول داخل صفحة الويب ؟

أساليب التقويم

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

إضافة صفحة جديدة

نواتج التعلم

يهدف هذا الدرس إلى يتعرف التلميذ على كيفية إضافة صفحة ويب جديدة باستخدام برنامج Expression web



الأهداف الإجرائية

أن يتعرف التلميذ على كيفية إضافة صفحة ويب

معرفي

أن يستمتع التلميذ بالتعامل مع برنامج Expression web

وجداني

أن يقوم التلميذ بحفظ صفحة الويب الجديد بعد التعديلات التي أجراها

مهارى

كيف يتم إضافة صفحة جديدة داخل الموقع ؟ (١٥ دقيقة)

التمهيد

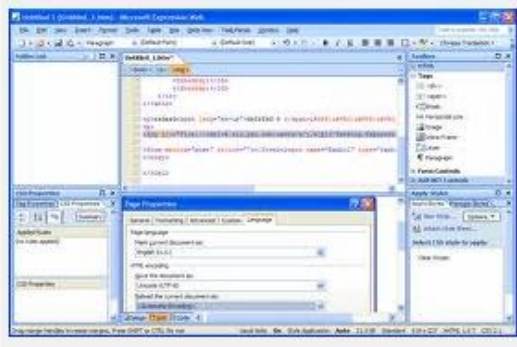
العصف الذهني

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجره الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة :
أقوم باستخدام جهاز العرض Data show في تشغيل برنامج MS-Expression web

- ثم أقوم عرض خطوات إضافة صفحة ويب جديدة
 - ثم اطلب من التلاميذ تطبيق ذلك عمليا على الأجهزة
- خطوات إضافة صفحة ويب جديدة



١- افتح قائمة File . ٢- اختر الأمر New .

٣- يظهر مربع حوارى اختر منه التبويب "صفحة Page"

٤- اختر "عام General" . ٥- ومن الجزء الأيمن اختر HTML ، ثم انقر OK .

أساليب التقويم

اذكر خطوات كيفية إضافة صفحة ويب جديدة داخل الموقع ؟

اليوم				
التاريخ				
الفصل				

**إنشاء موقع جديد
(خاص بالمدرسة)**

نواتج التعلم

يهدف هذا الدرس إلى يتعرف التلميذ على كيفية إنشاء موقع جديد خاص بالمدرسة



الأهداف الإجرائية

أن يعرف التلميذ خطوات إنشاء موقع جديد.

معرفي

أن يشعر التلميذ بسهولة التعامل مع برنامج

وجداني

أن يقوم التلميذ باستخدام برنامج Expression web في إنشاء موقع جديد للمدرسة

مهارى

اذكر خطوات تشغيل برنامج Expression web ؟ (١٥ دقيقة)

التمهيد

العصف الذهني

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجره الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة ثم أقوم باستخدام جهاز العرض Data show في عرض الشاشة الافتتاحية لبرنامج MS-Expression web

- ثم أقوم بعرض خطوات إنشاء موقع جديد
- ثم اطلب من التلاميذ تطبيق ذلك عمليا على الأجهزة
- خطوات إنشاء موقع ويب جديد



- ١- افتح قائمة File .
- ٢- اختر الأمر New .
- ٣- يظهر مربع حوارى اختر منه التبويب "صفحة Page".
- ٤- اختر "عام General" .
- ٥- ومن الجزء الأيمن اختر HTML ، ثم انقر OK .

اذكر خطوات إنشاء موقع ويب جديد ؟

أساليب التقويم

اليوم				
التاريخ				
الفصل				

إضافة صفحة جديدة

يهدف هذا الدرس إلى يتعرف التلميذ على كيفية إضافة صفحة ويب جديدة باستخدام برنامج Expression web

نواتج التعلم



الأهداف الإجرائية

أن يتعرف التلميذ على كيفية إضافة صفحة ويب جديدة داخل الموقع

معرفي

أن يستمتع التلميذ بالتعامل مع برنامج

وجداني

أن يقوم التلميذ بحفظ صفحة الويب الجديد بعد التعديلات التي أجراها

مهارى

كيف يتم إضافة صفحة جديدة داخل الموقع ؟ (١٥ دقيقة)

التمهيد

التعلم بالاستكشاف

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجره الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة :
أقوم باستخدام جهاز العرض Data show في تشغيل برنامج MS-Expression web
ثم أقوم عرض خطوات إضافة صفحة ويب جديدة ثم اطلب من التلاميذ تطبيق ذلك عمليا على الأجهزة



خطوات إضافة صفحة ويب جديدة

- ١- افتح قائمة File .
- ٢- اختر الأمر New .
- ٣- يظهر مربع حوارى اختر منه التبويب "صفحة Page".
- ٤- اختر "عام General" .
- ٥- ومن الجزء الأيمن اختر HTML ، ثم انقر OK .

اذكر خطوات كيفية إضافة صفحة ويب جديدة داخل الموقع ؟

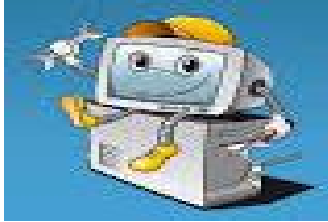
أساليب التقويم

اليوم				
التاريخ				
الفصل				

تحرير خلايا الجدول

يهدف هذا الدرس إلى أن يتعرف التلميذ على كيفية يقوم بتحرير خلايا الجدول إدراج صورة داخل خلية

نواتج التعلم



الأهداف الإجرائية

أن يتعرف التلميذ على الكتابة داخل الجدول بطريقة صحيحة.

معرفي

أن يعي التلميذ بأهمية الجداول tables كوسيلة لتنظيم المعلومات في شكل منسق

وجداني

أن يقوم التلميذ بإدراج صورة داخل خلايا الجدول.

مهارى

هل يمكن تنسيق محتوى خلايا الجدول كل خلية مستقلة

التمهيد

العصف الذهني

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجرة الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة :
أقوم بطرح الأسئلة الآتية على التلاميذ عن طريق العصف الذهني مع مناقشتهم في الإجابة.

- تحرير خلايا الجدول** لإضافة نص إلى خلية من خلايا الجدول: انقر بمؤشر الماوس داخل الخلية ثم قم بكتابة ماتريد لإضافة صورة إلى خلية من خلايا الجدول انقر بمؤشر الماوس داخل الخلية ثم ١ - افتح قائمة "إدراج Insert".
- ٢ - اختر منها الأمر "صورة Picture".
- ٣ - ثم اختر الأمر From File.
- ٤ - يظهر مربع حوارى اختر منه الصورة التي تريدها .
- انقر الزر Insert .
- ٦ - يظهر مربع حوارى يطلب منك إدخال نص بديل يظهر في حالة عدم ظهور الصورة .
- ٧ - ادخل النص البديل ثم انقر OK .

- كيف يمكن التنقل داخل خلايا الجدول؟
- ماذا يمكن أن يتواجد داخل خلايا الجدول؟
- هل يمكن إدراج صورة داخل خلايا الجدول؟
- ثم اطلب من التلاميذ إدراج جدول مكون من ٣ أعمدة و ٤ صفوف العمود الأول يكتب المسلسل. العمود الثانى أسماء العملات النقدية. العمود الثالث صور للعملات

كيف تقوم بإدراج صورة داخل جدول؟

أساليب التقويم

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

ضبط خصائص خلايا الجدول

يهدف هذا الدرس إلى أن يتعرف التلميذ على كيفية ان يقوم بتحرير خلايا الجدول و إدراج صورة داخل خلية

نواتج التعلم



الأهداف الإجرائية

أن يتعرف التلميذ على خصائص خلايا الجدول

معرفي

أن يعي التلميذ بأهمية الجداول tables كوسيلة لتنظيم المعلومات في شكل منسق

وجداني

أن يقوم التلميذ بضبط خصائص خلايا الجدول

مهارى

ما هي خصائص الجدول أو الخلية؟ « ١٥ دقيقة »

التمهيد

العصف الذهني

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجرة الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة : أقوم بطرح الأسئلة الآتية على التلاميذ عن طريق العصف الذهني مع مناقشتهم في الإجابة.

- ماذا تعنى كلمة خصائص؟
- هل يمكن أن يكون للجدول أو الخلية خصائص؟
- ضبط خصائص خلايا الجدول:
- ١- حدد الخلية أو الخلايا التي تريد ضبط خصائصها.
- ٢- انقر بزر الماوس الأيمن عليها ثم اختر Cell Properties .
- ٣- يظهر مربع حوارى يمكن من خلاله:
- تحديد حجم ولون خطوط الجدول، ويمكن تحديد لون لخلفية الجدول

كيف تقوم بتحديد لون لخلفية الجدول؟

أساليب التقويم

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

فوائد قواعد البيانات

يهدف هذا الدرس إلى تعرف التلميذ بفوائد قواعد البيانات

نواتج التعلم

الأهداف الإجرائية



- أن يتعرف التلميذ على فوائد قواعد البيانات
- أن يعي التلميذ أهمية قواعد البيانات.
- أن يسجل التلميذ فوائد قواعد البيانات

معرفي

وجداني

مهارى

ما فوائد قواعد البيانات ؟ « ١٠ دقائق »

التمهيد

أسلوب العصف الذهني

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

- اصطحاب التلاميذ إلى حجرة الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة : أقوم بعرض قاعدة بيانات خاص بالمدرسة ثم أكلف التلاميذ الإجابة على الأسئلة التالية :
١. ما عدد الإجمالي للطلاب الحاضرين بالمدرسة عند جمع هذه البيانات؟
 ٢. أي الفصول كان تحتوى على أكبر عدد من التلاميذ؟
 ٣. أي الفصول كان تحتوى على أقل عدد من التلاميذ؟

فوائد قواعد البيانات :

- تخزين جميع البيانات لمؤسسة معينة بطرق متكاملة و دقيقة.
- تنظيم هذه البيانات بحيث يسهل استرجاعها في المستقبل.
- تخزين كم هائل من البيانات التي تتجاوز الإمكانيات البشرية
- تساعد علي تحقيق السرية الكاملة للبيانات المخزنة بها .

اذكر فوائد قواعد البيانات؟

أساليب التقويم



اليوم				
التاريخ				
الفصل				

قواعد البيانات الإلكترونية

نواتج التعلم

يهدف هذا الدرس إلى تعرف التلميذ على قواعد البيانات الإلكترونية وإنشاء قاعدة بيانات .



الأهداف الإجرائية

معرفي

وجداني

مهاري

أن يتعرف التلميذ على قواعد البيانات الإلكترونية
أن يميز التلميذ الفرق بين قاعدتي البيانات الورقية والإلكترونية
أن يقوم التلميذ بإنشاء قاعدة بيانات إلكترونية على جهاز الحاسب.

ما البرامج التي يمكنها أن تساعد في إنشاء قاعدة بيانات؟

التمهيد

العصف الذهني

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجرة الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة :
وأقوم بسؤال التلاميذ عن الآتي: عن طريق العصف الذهني :-
١. هل يمكن أن ننشئ قاعدة البيانات علي جهاز الكمبيوتر ؟
٢. ما البرامج التي يمكنها أن تساعدني في إنشاء قاعدة البيانات ؟
٣. ما الفرق بين قاعدة البيانات الورقية (علي الورق) (علي جهاز الكمبيوتر) ؟
٤. قواعد البيانات الإلكترونية : هي عبارة عن وعاء إلكتروني يضم عددا من الكتب و المجلات و الرسوم
البيانية و المقاطع و كل ما يصلح للاستشهاد به في الأبحاث العلمية
خطوات إنشاء قاعدة بيانات إلكترونية:

١- من قائمة File نختار New ثم تظهر New File

٢- نختار منها Blank Data Base فيظهر المربع الحواري File New Data Base

٣- نكتب بها الاسم ومكان الحفظ ثم create

ما هي خطوات إنشاء قاعدة بيانات إلكترونية؟

أساليب التقويم

اليوم				
التاريخ				
الفصل				

كيفية إنشاء ارتباطات تشعبية

يهدف هذا الدرس إلى يتعرف التلميذ على كيفية إنشاء ارتباط تشعبي داخل الصفحة بصفحة أخرى.

نواتج التعلم

الأهداف الإجرائية



إن يعرف التلميذ ما هو الارتباط

معرفي

أن يعي التلميذ أهمية الارتباط التشاعبي

وجداني

أن يقوم التلميذ بإنشاء ارتباط تشعبي داخل صفحة الويب التي يقوم بتصميمها

مهارى

كيف يتم إنشاء ارتباط تشعبي بصفحة ويب أخرى؟

التمهيد

الموارد والمناقشة

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجرة الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة ثم أقوم باستخدام جهاز العرض Data show في تشغيل برنامج MS-Expression web ثم أقوم عرض خطوات إنشاء ارتباط تشعبي ثم اطلب من التلاميذ تطبيق ذلك عمليا على الأجهزة
الارتباط التشاعبي hyper link هو عبارة عن نص أو صورة عند الضغط عليه بالفأرة ينقلك إلي مكان آخر داخل الصفحة أو ينقلك إلي صفحة أخرى أو يفتح ملف معين

خطوات عمل ارتباط تشعبي: ١- انتقل إلى المكان المراد الانتقال إليه عند الضغط علي الارتباط

٢- افتح قائمة Insert ثم اختر الأمر "علامة مرجعية Book Mark

٣- يظهر مربع حوار اكتب الكلمة التي تريد إن تجعلها علامة مرجعية في خانة Bookmark Name ثم انقر OK .

٤- انتقل إلي الموضع المراد إنشاء الرابط به ثم اكتب كلمة العلامة المرجعية التي كتبتها بالأعلى .

٥- حدد كلمة العلامة المرجعية

٦- افتح قائمة Insert اختر الأمر Hyper Link

٧- يظهر مربع حوار اكتب منه Place in this document (لإعلام البرنامج انك تريد الانتقال في نفس الصفحة) .

٨- انقر اسم العلامة المرجعية التي قمت بإنشائها. ثم انقر زر OK

اذكر خطوات كيفية إنشاء ارتباط تشعبي؟

أساليب التقويم

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

ما هي قاعدة البيانات ؟

نواتج التعلم

يهدف هذا الدرس إلى تعريف التلميذ ما هي قاعدة البيانات



الأهداف الإجرائية

- أن يعرف التلميذ معنى قاعدة البيانات .
- أن يعي التلميذ أهمية قواعد البيانات.
- أن يكون التلميذ جدول لقاعدة بيانات.

معرفي

وجداني

مهارى

التمهيد

ما عدد فصول المدرسة ؟ « ١٠ دقائق »

إستراتيجية التعلم

لعبة الأدوار

عرض الدرس

- اصطحاب التلاميذ إلى حجرة الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة :
- أقوم بطرح الأسئلة الآتية على التلاميذ عن طريق العصف الذهني مع مناقشتهم في الإجابة.
- ما هي أنواع البيانات؟ ، كيف يتم إنشاء جدول داخل قاعدة بيانات؟
- قواعد البيانات؟ هي عبارة عن تجميع لكمية كبيرة من البيانات أو المعلومات ، وعرضها بطريقة أو أكثر من طريقة تسهل الاستفادة منها إلى أقصى حد (مثل دليل الهاتف ، الذي يشمل علي أسماء وعناوين وأرقام هواتف
- فوائد قواعد البيانات : تخزين جميع البيانات لمؤسسة معينة بطرق متكاملة و دقيقة .
 - تنظيم هذه البيانات بحيث يسهل استرجاعها في المستقبل .
 - تخزين كم هائل من البيانات التي تتجاوز الإمكانات البشرية .
 - تساعد علي تحقيق السرية الكاملة للبيانات المخزنة بها .

أساليب التقويم

قاعدة البيانات هي

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

ما هي قاعدة البيانات

نواتج التعلم

يهدف هذا الدرس إلى تعريف التلميذ ماهي قاعدة البيانات

الأهداف الإجرائية



أن يعرف التلميذ معنى قاعدة البيانات .

معرفي

أن يعي التلميذ أهمية قواعد البيانات

وجداني

أن يكون التلميذ جدول لقاعدة بيانات.

مهارى

ما عدد فصول المدرسة ؟ « ١٠ دقائق »

التمهيد

الحوار والمناقشة

إستراتيجية التعلم

معرض الدرس

يقوم المدرس بتقسيم التلاميذ إلى ٤ مجموعات صغيرة تقوم كل مجموعة بالإجابة علي الأسئلة السابقة تحريرياً

١- ماهي انواع البيانات ؟ ٢- كيف يتم إنشاء جدول داخل قاعدة بيانات ؟
بعد الانتهاء من المناقشة يقوم قائد كل مجموعة بقراءة ما كتبه المجموعة أمام التلاميذ يقوم المدرس بتصحيح الأخطاء إن وجدت.

البيانات data هي :- الأرقام أو الحروف أو الرموز أو الكلمات القابلة للمعالجة بواسطة الحاسب

• المعلومات information هي بيانات تم تنظيمها أو معالجتها لتحقيق أقصى استفادة منها

قاعدة البيانات : هي تجميع لكمية كبيرة من البيانات أو المعلومات وعرضها بطريقة

البيانات هي بينما المعلومات هي

أساليب التقوية

اليوم				
التاريخ				
الفصل				

مراجعة (إضافة صفحة جديدة)

يهدف هذا الدرس إلى يتعرف التلميذ على كيفية إضافة صفحة ويب جديدة باستخدام برنامج Expression web

نواتج التعلم



الأهداف الإجرائية

أن يتعرف التلميذ على كيفية إضافة صفحة ويب جديدة داخل الموقع

معرفي

أن يستمتع التلميذ بالتعامل مع برنامج Expression web

وجداني

أن يقوم التلميذ بحفظ صفحة الويب الجديد بعد التعديلات التي أجراها

مهارى

أن يقوم التلميذ بحفظ صفحة الويب الجديد بعد التعديلات التي أجراها

التمهيد

الحوار والمناقشة

إستراتيجية التعلم

معرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجره الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة :
أقوم باستخدام جهاز العرض Data show في تشغيل برنامج MS-Expression web
• ثم أقوم بتذكرة التلاميذ بخطوات إضافة صفحة ويب جديدة
ثم اطلب من التلاميذ تطبيق ذلك عمليا على الأجهزة
خطوات إضافة صفحة ويب جديدة

١- افتح قائمة File . ٢- اختر الأمر New .

٣- يظهر مربع حوارى اختر منه التبويب "صفحة Page".

٤- اختر "عام General" . ٥- ومن الجزء الأيمن اختر HTML ، ثم انقر OK .

اذكر خطوات كيفية إضافة صفحة ويب جديدة داخل الموقع ؟

أساليب التقويم

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

معنى الحقل

يهدف هذا الدرس إلى تعريف التلميذ ماهي قاعدة البيانات وما معنى الحقل ونوعه

نواتج التعلم

الأهداف الإجرائية



أن يتعرف التلميذ معنى الحقل ونوعه

معرفي

أن يعي التلميذ أهمية الحقل لقواعد البيانات

وجداني

أن يقارن التلميذ بين الحقل والسجل

مهاري

ماذا نسمى المكان الذي يوضع به البيان ؟

التمهيد

أسلوب العصف الذهني

إستراتيجية التعلم

معرض الدرس

يقوم المدرس بتقسيم التلاميذ إلى ٤ مجموعات صغيرة
تقوم كل مجموعة بالإجابة علي الأسئلة السابقة تحريرياً ١- ماهو الحقل ؟ ٢- وماهي انواعه ؟
بعد الانتهاء من المناقشة يقوم قائد كل مجموعة بقراءة ما كتبه المجموعة علي باقي التلاميذ .
يقوم المدرس بتصحيح الأخطاء إن وجدت
الحقل field: هو أحد مكونات الجداول في قواعد البيانات ويحتوي الحقل على بيان واحد فقط من المعلومات داخل الجداول
أنواع الحقول :
• النوع (نص text) يستخدم في الحقول التي تريد كتابة نصوص بها
• النوع (أرقام number) : يستخدم في الحقول التي تريد كتابة أرقام بها
النوع (تاريخ أو وقت date/time) : ويستخدم في الحقول التي تريد كتابة تاريخ أو وقت بها (مثل تاريخ الميلاد

اذكر ماهو الحقل وماهي أنواعه ؟

أساليب التقويم

				اليوم
				التاريخ
				الفصل

واجهة التطبيق الخاصة
بالبرنامج MS- Expression

يهدف هذا الدرس إلى يتعرف التلميذ على الشاشة الافتتاحية
البرنامج MS-Expression web

نواتج التعلم



الأهداف الإجرائية

أن يعرف التلميذ فائدة ومميزات برنامج MS-Expression web

معرفي



أن يستمتع التلميذ بالتعامل مع برنامج Expression web

وجداني

أن يقوم التلميذ بحفظ صفحة الويب أ
أن يستخدم التلميذ برنامج expression web

مهاري

ماذا نعننى بالانترنت ؟

التمهيد

الحوار والمناقشة

إستراتيجية التعلم

عرض الدرس

اصطحاب التلاميذ إلى حجره الحاسب الآلي و تقسيمهم إلى مجموعات صغيرة تقوم كل مجموعة بالإجابة
علي الأسئلة الآتية: ١- ما معنى الانترنت ؟ ٢- مما تكون صفحة الويب؟

بعد الانتهاء من المناقشة الأسئلة السابقة :

أقوم باستخدام جهاز العرض Data show في عرض الشاشة الافتتاحية لبرنامج MS-Expression w

• برنامج MS- Expression web (*) خطوات تشغيل البرنامج :

• افتح قائمة Start اختر منها All Programs .. ثم اختر برنامج MS- Expression

web . النافذة ال افتتاحية لبرنامج Expression Web :

١ . شريط العنوان .

٢ . قائمة المجلدات Folder List جزء الخصائص Properties

صندوق الأدوات Tool Box . جزء مهام البحث Find

ما مكونات الشاشة الافتتاحية لبرنامج MS-Expression web

أساليب التقويم