



تقنيتي تخدمني

تطبيقات الابداء والايفون في الحصة الدراسية



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الهدف من البرنامج

الهدف العام: استخدام التقنيات التفاعلية الحديثة بالأجهزة الذكية ((الايباد والجوال)) في العملية التعليمية

الأهداف التفصيلية:

- + الأجهزة التقنية وسيلة مساعدة في العملية التعليمية
- + تصميم برامج تعليمية متطورة لتحقيق أهداف تعليمية وسلوكية.
- + اختصار الزمن وتقليل الجهد على المعلم والمتعلم
- + تنمية المهارات العقلية عند المتعلم
- + قدرتها على إيجاد بينات فكرية تحفز الطالبة على استكشاف موضوعات ليست موجودة ضمن المقررات الدراسية .

+ الفئة المستهدفة: معلمات جميع الفئات

+ مدة البرنامج: يومان



دليل البرنامج

الهدف السلوكي	الزمن	الموضوع	الجلسة	
الاهتمام بدمج الوسائل التعليمية المعتمدة على الحاسوب والأجهزة الذكية في التعليم واستخدام التقنيات التفاعلية المتقدمة	من 8 إلى 10	طريقة توصيل الايباد بالبرجكتر تطبيقات الايباد المناهج الدراسية الوزارية تطبيق (keynote) للعروض التعليمية	الفترة الأولى	الأول
	10.30 إلى 12.30	تطبيق pages بديل ال WORD تطبيق المصمم تابع التدريب والتنفيذ العملي مع المعلمات ومتابعة إنتاج المعلمات	الفترة الثانية	
	من 8 إلى 10	Imovie cutecut	الفترة الأولى	الثاني
	10.30 إلى 12.30	google drive تطبيق الترجمة Google تابع التدريب والتنفيذ العملي مع المعلمات ومتابعة إنتاج المعلمات	الفترة الثانية	

موضوعات الدورة

- ✓ طريقة توصيل الايباد بالبرجكتر
- ✓ تطبيق المناهج الدراسية
- ✓ تطبيق keynote
- ✓ تطبيق pages
- ✓ تطبيق المصمم
- ✓ تطبيق I movie
- ✓ تطبيق cute cut
- ✓ تطبيق الترجمة من قوقل
- ✓ تطبيق قوقل درايف drive

طريقة عرض شاشة الايباد على شاشة خارجية

نحتاج إلى برجكتر +وصلة أيباد (VGA Cable)+أيباد(I p a d)

توصيل الايباد بالبرجكتر تظهر الشاشة مباشرة في الشاشة الخارجية



جهاز العرض

◆ هو جهاز صغير نوعاً ما، يوصل في جهاز الحاسب بدلاً من الشاشة فيعرض البيانات على الحائط أو على لوحة بشكل مكبر جداً قد يصل إلى ٤م × ٤م في بعض الأنواع



شرح تطبيقات الأياد:

أولاً: تطبيق المناهج الدراسية أولاً: تطبيق المناهج الدراسية



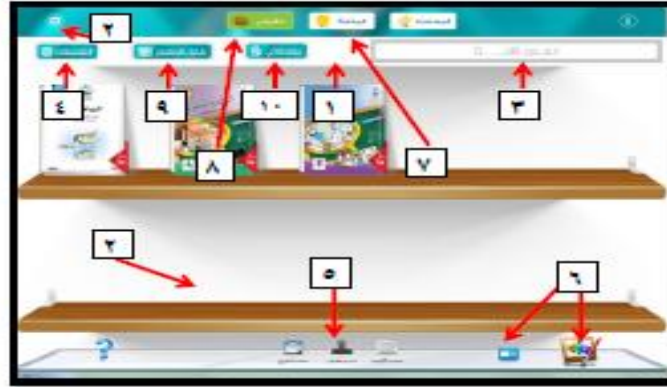
هو تطبيق من إنتاج وزارة التربية والتعليم وهو يتيح للطالبات والمعلمات فتح الكتب المدرسية في أي وقت وفي أي مكان ويوجد به المناهج الدراسية من الابتدائي حتى ثالث ثانوي (جميع المراحل)

تطبيق المناهج الدراسية (الكتب الإلكترونية)

- ◆ ملف أو ملفات نصية يمكن قراءتها بمحرر أو برنامج قراءة نصوص
- ◆ تخزين حجم كبير من المعلومات (نصف مليون صفحة / اسطوانة)
- ◆ معظمها مجاناً إضافة لإمكانية الوصول إليها من أي مكان
- ◆ استخدام الارتباط ألتشعبي في التنقل داخل الكتاب أو موقع على الإنترنت له علاقة بالنص
- ◆ التفاعل بين القارئ والكتاب كتجربة تطبيقات أخرى بتغيير في المادة المكتوبة
- ◆ عرض لقطات تسجيلية لمحاضرات ودروس علمية، أو عمليات جراحية في الطب، أو تفاعلات كيميائية، وغيرها

واجهة التطبيق:





يتكون التطبيق من عدة خيارات هي :

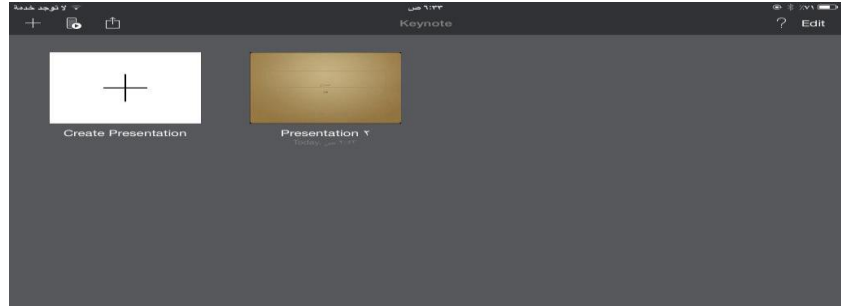
- ١ - شريط التنقل : من خلاله يمكننا التنقل بين الأجزاء الرئيسية للتطبيق .
- ٢ - مساحة حقيقتي : يمكننا البدء بقراءة الكتب في المكتبة عند النقر على الغلاف لمرة واحدة .
- ٣ - البحث : يمكننا البحث عن كتاب ما من خلال كتابة العنوان في شريط البحث .
- ٤ - التصنيفات : ستوفر لك الفئات إمكانية بناء رفوفك الخاصة بك إضافة كتبك كما يمكننا تعديل هذه الفئات وحذفها في أي وقت .
- ٥ - التصنيف : من هذه الخيارات يمكننا فرز الكتب بناء على عنوان الكتاب أو اسم المؤلف أو تاريخ القراءة .
- ٦ - إعداد المكتبات : من هذا الخيار يمكننا تغيير شكل الواجهة للمكتبة أو تغيير طريقة العرض .
- ٧ - المكتبة : يمكننا من خلالها تحميل الكتب الدراسية .
- ٨ - حقيقتي : عند تحميل أي كتاب من المكتبة سيتوجه تلقائياً إلى حقيقتي وبذلك يمكننا تصفح الكتب بسهولة .
- ٩ - جدول الحصص : لإضافة بيانات جدول الحصص .
- ١٠ ملاحظاتي : لكتابة الملاحظات .

ثانياً: تطبيق keynote ثانياً: تطبيق keynote



هو برنامج لعمل العروض التقديمية وهو موازي لبرنامج بوربوينت

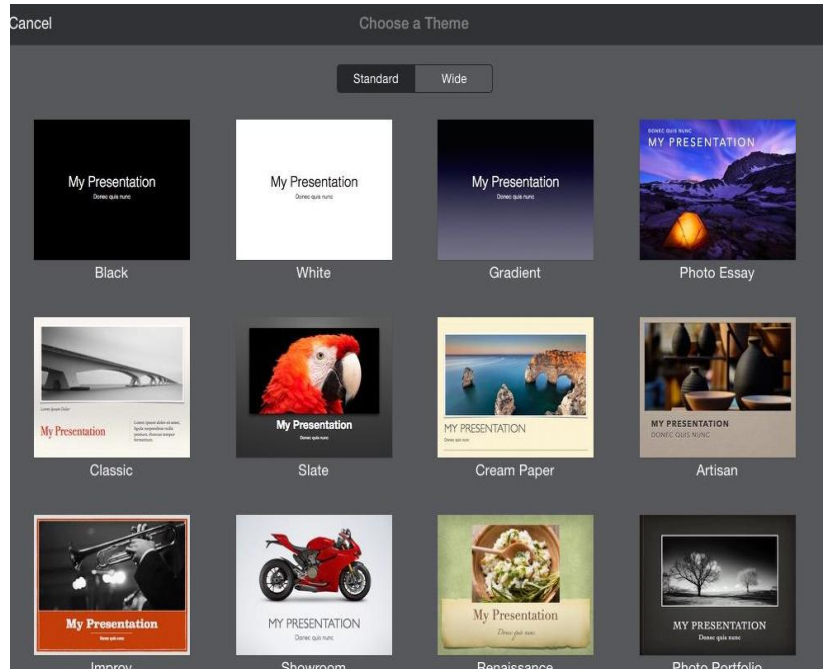
واجهة التطبيق



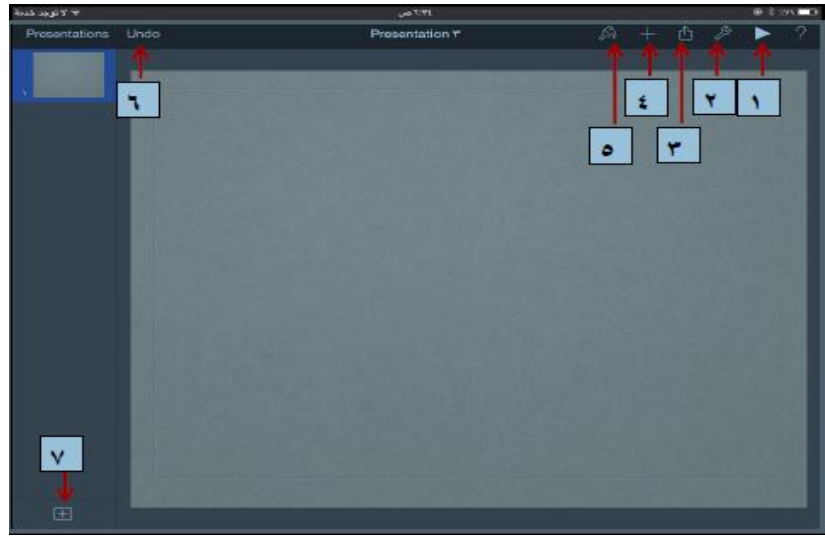
التعامل مع التطبيق

لعمل ملف جديد على **creat presentment** وسوف تظهر العديد من القوالب الجاهزة نختار القالب المراد وسوف تظهر الصفحة الرئيسية

القوالب



خيارات الصفحة الرئيسية



يتكون التطبيق من عدة خيارات هي

- ١ . التشغيل
 - ٢ . الإعدادات
 - ٣ . النشر : لإرسال العرض
 - ٤ . +الإضافة :ونستطيع من خلال هذا الخيار إضافة الصور والفيديوهات والأشكال والجداول والرسوم البيانية.
 - ٥ . الفرشاة : للتنسيق
 - ٦ . للتراجع
 - ٧ . لإضافة شرائح جديدة.
-

ثالثاً: تطبيق pages

غالباً ما يكون لدينا جهاز أيفون و أيباد و تريد من خلاله عمل ملفات نصية مثل الأوفيس

لكن تحتار في أي برنامج تستخدمه لهذا العمل لذلك دعونا نقدم لكم برنامج Pages من حزمة iWork التي تقوم شركة أبل بتطويرها، هذا البرنامج سوف يغنيك بشكل كامل عن الاعتماد على برنامج الأوفيس بالكمبيوتر و سوف تقوم بالتحليل النصوص و كتابتها من خلال جهازك الأيفون و الايباد و من ما يميز هذا البرنامج أنه يدعم ميزة مزامنة الملفات على خدمة iCloud حيث أن أي مجلد تقوم بكتابته بالأيفون تستطيع تحريره و التعديل عليه بالآيباد

فكرة التطبيق والوظيفة: إنشاء و تحرير الملفات النصية على الأيفون و الايباد.
لمن هذا التطبيق: لكافة المستخدمين.

مميزات التطبيق:

البرنامج يحتوي على 16 قالب جاهز للتعديل عليها و كتابة الملفات النصية

أمكانية تعديل لون النص و إضافة الصور و الرسوم البيانية للملف

يدعم البرنامج سحب الملفات من الكمبيوتر و تحريرها و أيضا يدعم تحرير ملفات الورد المنشئة في نظام لويندوز.

مكانية إضافة جداول للملف

إمكانية مشاركة الملف الخاص بك عن طريق تصديره على أنه صفحات '09، Microsoft Word، أو ملف PDF وإرسالها عن طريق البريد الإلكتروني

تستطيع فتح الملفات المنشأة على أي تطبيق في الجهاز مثل Drop box

تستطيع طباعة الملفات على أي طابعة تدعم خاصية Air Print

واجهة التطبيق وطريقة الاستخدام



رابعاً: تطبيق المصمم رابعاً: تطبيق المصمم



تطبيق المصمم يساعد هذا التطبيق على انجاز التصاميم بسرعة وسهولة ومن مميزاته له خطوط جميلة باللغتين العربية والانجليزية وتشكيلة متنوعة من الملصقات المجانية

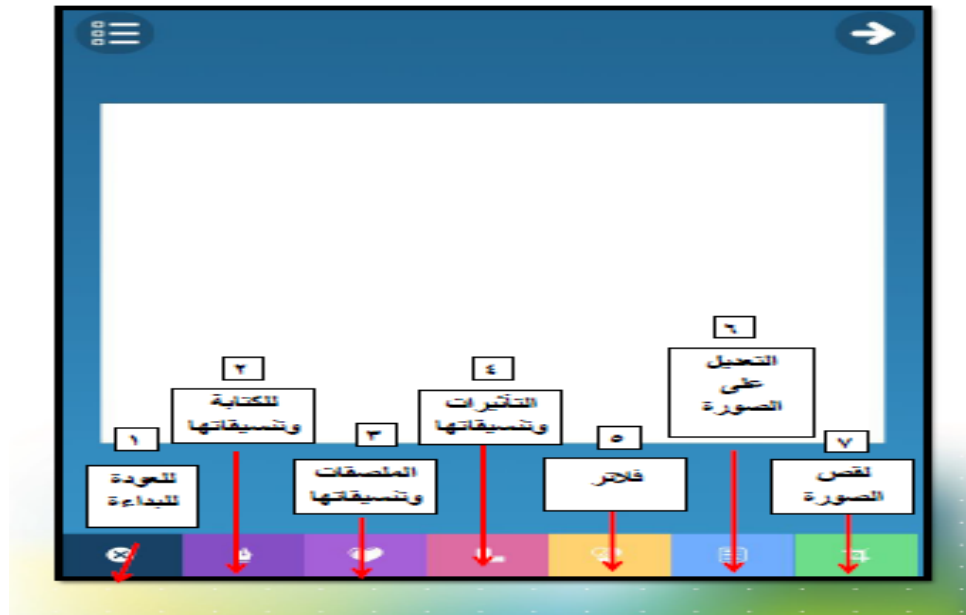
واجهة التطبيق:



طريقة التعامل مع التطبيق:

نختار صورة من البوم الصور أو نلتقط صورة ثم تصمم

الخيارات المتاحة في هذا التطبيق:



خامساً: تطبيق imovie

خامساً: تطبيق imovie



أحد أشهر التطبيقات لدى أبل والذي يتم عن طريقه عمل أفلام جميلة ودمج أصوات وصور وتداخلات جميلة

طريقة التعامل مع التطبيق

لعمل فيديو جديد: نضغط + ونختار فيلم أو مقطع ترويجي

نختار النمط المطلوب ← إنشاء

نضغط على الكاميرا لالتقاط فيديو أو صورة أو نختار صورة من اليوم الكاميرا

ملاحظة:

للتعديل على الصورة نضغط على الصورة ثم نختار الخط أو التأثير المراد

الانتقالات:

نضغط على المربع الموجود بين الصور ثم نختار الانتقال المطلوب

الصوت:

١ - لإضافة صوت نختار صوتي ثم نختار القائمة المرادة ثم الصوت المراد

٢ - لتسجيل الصوت: نضغط على الميكروفون ثم نبدأ التسجيل بالضغط على التسجيل ← سوف يبدأ العد التنازلي ثم نسجل

٣ - بعد التسجيل نختار قبول لإدراج الصوت أو إعادة لإعادة التسجيل

٤ - للتعديل على الصوت نضغط على المقطع المراد ثم أيقونة الصوت ثم بعد ذلك نعدل الصوت من حيث المستوى أو السرعة

لإضافة صوت من فيلم : من القائمة نختار الفيديو ثم (555) ثم نختار الصوت

حفظ الفيديو:



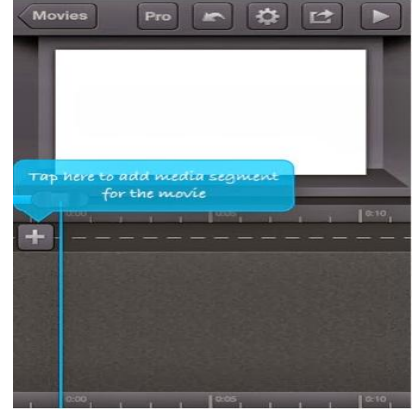
نضغط ثم حفظ الفيديو

سادساً: تطبيق Cute cut

سادساً: تطبيق Cute cut



حول أيفونك الآن إلى أستوديو كامل لمزج الصور والفيديوهات والصوتيات تعديلاً وإضافةً وقصاً وجودة من مميزات تطبيق التعديل على الفيديو



دليل أزرار أخرى في هذا التطبيق ::

زر إضافة مقطع صوتي من الآي توتنز

إضافة مقطع صوتي من تسجيلك

أضف صورة إلى الفيديو

إضافة فيديو إلى الفيديو

إضافة نص

توسيع ظهور الصورة على جميع أجزاء الفيديو

وكذلك الصوت والنص

تصغير حجم المقطع-

تكبير حجم المقطع أياً كان صوت أو صورة أو فيديو

عمل سلايدشو وطريقة خروج الصورة من ظهور وإخفاء أو الظهور من اليمين أو اليسار إلى آخره

شرح طريقة العمل على البرنامج

- أولا نقوم بالضغط على علامة (+) في أعلى يسار صفحة تحرير فيديوهات بإنشاء فيديو جديد - (ستفتح نافذة لكتابة عنوان الفيديو ، نقوم بكتابة العنوان الذي تريد ثم نضغط زر (موافق) -
- ثم نذهب لصفحة الإعدادات لنختار المقاسات المناسبة ، ولون خلفية العنوان ويفضل ان يكون ابيض ،ثم نضغط تم -
- والآن نعود إلى صفحة تحرير فيديوهات ونضغط على علامة (+) في منتصف الصفحة لنقوم بجلب الفيديو أو صور أو نص أو - المقطع الصوتي من على اليوم الكاميرا
- حتى يظهر لنا خيارات الإعدادات الخاصة (DoubleClick) بعد جلب لفيديو من ألبوم الكاميرا نضغط عليه بزر الماوس مرتين - بالمونتاج
- والآن سيظهر شريط به خيارات الإعدادات ، وبه رمز كل أداة وهي -
- علامة السماعة للتحكم في مستوى الصوت *
- علامة دائرة مضيئة ، لتعير درجة شفافية الصورة *
- علامة على شكل يشبه المنبه ، للتحكم في تسريع وتبطيء الفيديو *
- سهم على شكل دائرة مفتوحة لتدويد الصورة والفيديو *

- . علامة على شكل عين وبها دائرة حفظ صورة من الفيديو *
- . علامة مقص للقيام بقص مقطع أو قص صورة *

سابعاً: تطبيق الترجمة من Google

سابعاً: تطبيق الترجمة من Google



الترجمة بالصوت والصورة والمحادثة الصوتية

ثامناً: تطبيق قوقل درايف

ثامناً: تطبيق قوقل درايف



الخدمات السحابية في مجملها توفر لك إمكانية تخزين الملفات والوصول إليها من أي مكان في العالم من خلال حسابك مع إمكانية التعديل على الملفات ومن ثم من تحصل على بيئة كاملة لعرض وتحرير الملفات. قوقل درايف توفر لك مساحة ه جيجا بشكل مجاني يمكنك بعد ذلك الحصول على المزيد بشكل مدفوع

شرح قوقل درايف

قوقل بلاي " حساب قوقل بشكل عام يستخدم " بعد تحميل وتنصيب البرنامج تحتاج إلى تسجيل الدخول مستخدماً حسابك في قوقل في الوصول لكل الخدمات

تمت بحمد الله

فهرس المواضيع:

م	الموضوع	رقم الصفحة	ملاحظات
1	الغلاف	2	
2	دليل الدورة	3	
3	موضوعات الدورة	4	
4	طريقة عرض شاشة اليباد على شاشة خارجية	4	
5	تطبيق المناهج الدراسية	6/5	
6	تطبيق keynote	8/7	
7	تطبيق pages	9	
8	تطبيق المصمم	10	
9	تطبيق movie	11	
10	تطبيق cute cut	12	
11	تطبيق الترجمة	13	
12	قوئل درايف DRIVE	13	
13	الفهرس	14	

ان شاء الله تستفيدون من هذه الحقيبة
أتمنى لكم كل التوفيق...

نسألکم الدعاء