

# توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للمرحلة الابتدائية

[/https://www.facebook.com/groups/educational.cds.team](https://www.facebook.com/groups/educational.cds.team)



**توزيع محتوى نشاطات الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للمصف الأول الابتدائي**  
**للعام الدراسي ١٤١٦ / ١٧ هـ ( الفصل الدراسي الأول )**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	متطلبات تشغيل الكمبيوتر	• تحديد متطلبات تشغيل الكمبيوتر .
٢		• تشخيص بعض المشكلات البسيطة أو أسباب عدم تشغيل الكمبيوتر .
		• إغلاق الكمبيوتر بطريقة آمنة .
٣	لون مكونات الكمبيوتر	• التمييز بين المكونات المادية للكمبيوتر .
		• التمييز بين الألوان الأساسية .
٤		• تكوين مكونات الكمبيوتر على الحرق، أو باستخدام برنامج كمبيوتر .
		• تكوين مكونات الكمبيوتر باستخدام برنامج كمبيوتر .
٥	أهمية الكمبيوتر في حياتنا	• تجميع أسئلة مختلفة لاستخدام الكمبيوتر في حياتنا اليومية .
٦		
٧		• إجراء بعض العمليات الحسابية البسيطة باستخدام الكمبيوتر .
٨	التمييز بين الأحجام والأشكال	• رسم أشكالاً هندسية بسيطة باستخدام برنامج الرسم .
٩		• التمييز بين الأحجام المختلفة .
١٠		• التمييز بين الأشكال المختلفة .
١١	حواس الإنسان ووحدات إدخال الكمبيوتر	• تمييز الحواس الخمسة للإنسان .
١٢		• تحديد الغرض من كل حاسة .
١٣		• التمييز بين وحدات إدخال الكمبيوتر .
١٤		• إدراك التشابه بين حواس الإنسان ووحدات إدخال الكمبيوتر .
١٥		• مراجعة عامة
١٦		• التقييم العملي للفصل الدراسي .

**ملاحظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( )



**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الأول الابتدائي  
للعام الدراسي ١٤٠١/٢٠٢٠ (الفصل الدراسي الثاني)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	الحفظ على وسائط التخزين	• حفظ التلميذ لما يقوم برسمه أو كتابته في ملف.
٢		• فتح الملفات التي قام بحفظها.
٣		• الربط بين مهاراتي الحفظ والطباعة.
٤	المناسبات والكمبيوتر	• تجميع أهم المناسبات في حياتنا.
٥		• ذكر ثلاث خصائص لكل مناسبة.
		• استخدام الكمبيوتر - بمساعدة المعلم - لمعرفة خصائص بعض المناسبات.
		• رسم لوحة قلبية تعبر عن إحدى المناسبات باستخدام الكمبيوتر وعلى الورق.
٦	مفهوم البرنامج	• تختار كل مجموعة المكان المناسب للرحلة حسب فصول السنة.
٧		• يتعاون التلميذ مع زملائه في دراسة البدائل المتاحة.
٨		• تحدد المجموعة الإمكانيات المتاحة لديها.
٩		• تفاضل المجموعة بين البدائل وتختار أفضلها.
		• تحدد كل مجموعة متطلباتها.
		• تسعى كل مجموعة إلى توفير الاحتياجات المطلوبة للوصول إلى هدفها.
١٠	استطلاع رأي	• إبداء التلميذ رأيه في الأنشطة التي درسها.
١١		• يوضح التلميذ أفضل الأنشطة من وجهة نظره مع توضيح الأسباب.
١٢		• يوضح التلميذ أسباب عدم رضاه عن نشاط معين.
١٣		• مراجعة
١٤		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومراعاة الإمتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( )

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الثاني الابتدائي  
للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الاول)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	ما هو جهاز الكمبيوتر؟ (نشاط ١)	التعرف على جهاز الكمبيوتر ومقارنته بالأجهزة الكهربائية.
٢	التعرف على مكونات جهاز الكمبيوتر. (نشاط ١)	تكوين مكونات الكمبيوتر.
٣	مجالات استخدام الكمبيوتر. (نشاط ٢)	الامتنان التي يستخدم فيها الكمبيوتر.
٤	مجالات استخدام الكمبيوتر. (نشاط ٢)	الامتنان التي يستخدم فيها الكمبيوتر (لاحظ ولون).
٥	من الذي يستخدم الكمبيوتر (نشاط ٣)	الأشخاص الذين يستخدمون جهاز الكمبيوتر.
٦	من الذي يستخدم الكمبيوتر (نشاط ٣)	الأشخاص الذين يستخدمون جهاز الكمبيوتر (لاحظ ولون).
٧	قيما يساعدنا الكمبيوتر (نشاط ٤)	الوظائف العديدة التي يمكن لجهاز الكمبيوتر القيام بها (الكتابة والبحث والخصائص والمقارنة).
٨	قيما يساعدنا الكمبيوتر (نشاط ٤)	الوظائف العديدة التي يمكن لجهاز الكمبيوتر القيام بها (الرسم وتشغيل الفيديو والالعاب وغيرها).
٩	صور البيانات (نشاط ٥)	الاشغال المتعددة للبيانات (بيانات نصية كالخرائط والأرقام).
١٠	صور البيانات (نشاط ٥)	الاشغال المتعددة للبيانات (صور رسوم موسيقى الرقام).
١١	كيف تذكر الأشياء (نشاط ٦)	ذاكرة جهاز الكمبيوتر وذاكرتها وأنواعها.
١٢	كيف تذكر الأشياء (نشاط ٦)	ذاكرة جهاز الكمبيوتر وسعتها التخزينية.
١٣	ادخال معالجة الخراج (نشاط ٧)	ادخال البيانات ومعالجتها وإخراج المعلومات (المنسقات والمخرجات).
١٤	ادخال معالجة الخراج (نشاط ٧)	ادخال البيانات ومعالجتها وإخراج المعلومات (المعالجة).
١٥		مراجعة.
١٦		التقييم العملي للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.

مدير إدارة

خبير الكمبيوتر

مستشار المادة

( )



## توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الثاني الابتدائي

للعام الدراسي ١٤٠١/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الثاني)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	كيف نتعرف على الأشياء؟ (نشاط ٨)	التعرف على الحواس الخمس للإنسان.
٢	ما هي وحدات الإدخال؟ (نشاط ٩)	تنوع وحدات الإدخال تبعاً لتنوع البيانات.
٣	ما هي وحدة المعالجة؟ (نشاط ١٠)	المكان الذي يتم بداخله كافة العمليات الحسابية والمنطقية (مكوناتها ووظيفتها).
٤	ما هي وحدة المعالجة؟ (نشاط ١٠)	المكان الذي يتم بداخله كافة العمليات الحسابية والمنطقية (المقارنة مع العمل اليدوي).
٥	كيف نجيب على الأسئلة؟ (نشاط ١١)	التعرف على الطرق المختلفة للإجابة عن الأسئلة.
٦	ما هي وحدات الإخراج؟ (نشاط ١٢)	التعرف على بعض وحدات الإخراج.
٧	أين تحتفظ البيانات داخل الكمبيوتر؟ (نشاط ١٣)	التعرف على كيفية استرجاع البيانات من جهاز الكمبيوتر؟
٨	أين تحتفظ البيانات داخل الكمبيوتر؟ (نشاط ١٣)	التعرف على كيفية استرجاع البيانات من جهاز الكمبيوتر؟
٩	كيف يعمل الكمبيوتر؟ (نشاط ١٤)	التعرف على معنى البرنامج وأهميته لجهاز الكمبيوتر.
١٠	كيف يعمل الكمبيوتر؟ (نشاط ١٤)	كتابة جمل تعبر عن برامج مختلفة.
١١	المكونات المادية للكمبيوتر (نشاط ١٥)	التعرف على بعض مكونات الكمبيوتر وذكر وظيفة كل منها.
١٢	المكونات المادية للكمبيوتر (نشاط ١٥)	التعرف على بعض مكونات الكمبيوتر وذكر وظيفة كل منها.
١٣		مراجعة.
١٤		التقييم العملي للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة



## توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الثالث الابتدائي

للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الأول)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	ما الكمبيوتر؟	■ استنتاج تعريف الكمبيوتر.
٢		■ التمييز بين أشكال الأجهزة المختلفة وتمييز شكل جهاز الكمبيوتر.
٣	لاحظ الفرق	■ اكتشاف مكونات وحدة كاملة للكمبيوتر.
٤		■ مقارنة صورتي جهازين كمبيوتر واكتشاف الوحدات الغير موجودة.
٥	الفرق الفاز	■ استنتاج الفرق بين الأجهزة التي تعمل بالكمبيوتر والتي تعمل بدون كمبيوتر.
٦		■ التمييز بين الأشكال المختلفة للأجهزة الكهربائية وغيرها.
٧	ماذا يفعل الكمبيوتر؟	■ التمييز بين الأنواع المختلفة للبيانات.
		■ استنتاج الفرق بين البيانات المصورة والمكتوبة.
٨	أين يحفظ الكمبيوتر البيانات؟	■ إدراك مفهوم الذاكرة والمحاكاة بين ذاكرة الإنسان وذاكرة الكمبيوتر.
٩	أين أعمل؟	■ استنتاج أهمية الحاسب في إنجاز الأعمال.
١٠	مجالات استخدام الكمبيوتر	■ استنتاج المجالات التي يستخدم فيها الكمبيوتر.
١١	المعالجة	■ استنتاج مفهوم المعالجة.
١٢		■ استنتاج مفهوم المدخلات والمخرجات.
١٣	اصنع لوحة المفاتيح الخاصة بك	■ التعرف على أجزاء لوحة المفاتيح ووظائف بعض المفاتيح.
١٤		■ تصعيد لوحة مفاتيح مجسمة والتدريب على لوحة المفاتيح.
١٥		■ مراجعة.
١٦		■ التقييم العملي للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.

خير الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( )



**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر. وتكنولوجيا المعلومات للصف الثالث الابتدائي  
للعام الدراسي ١٤٠١/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الثاني)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	اكتب مع الكمبيوتر	• كتابة نص باللغة العربية والإنجليزية.
٢	لاحظ وتعرف	• اكتشاف الاستخدامات المتعددة للآلة.
٣	حل التمر	• تحديد عدد الأجزاء المكونة لجهاز الكمبيوتر.
٤	وحدة النظام	• استنتاج دور وحدة النظام في الكمبيوتر.
٥		• تحديد وظيفة كل جزء من أجزاء الكمبيوتر.
٦	أحفظ خطابه	• اكتشاف الفرق بين أنواع الوحدات التخزينية المختلفة من حيث السعة.
٧	برمجيات الكمبيوتر	• استنتاج مفهوم البرمجة والتعرف على تطبيقاتها المختلفة.
٨	لاحظ وارسم	• التعرف على تشغيل الرسام واستخدامه في تصميم بعض الأشكال البسيطة وتلوينها.
٩	كارت نهائية	• تصميم كارت نهائية والكتابة بداخله باستخدام الرسام.
١٠	أوجد الحل	• إجراء عمليات حسابية بسيطة باستخدام برنامج الحاسبة.
١١	الأمان والسلامة	• التدريب على توصيل الكمبيوتر بشكل آمن بعنصر الكهرباء.
		• إغلاق الكمبيوتر بصورة سليمة وآمنة.
		• اكتشاف بعض المشاكل الناتجة عن إغلاق الجهاز بصورة غير آمنة.
١٢		• اكتشاف بعض المشاكل الناتجة عن إغلاق الجهاز بصورة غير آمنة.
١٣		• مراجعة.
١٤		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( )





**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الرابع الابتدائي  
للعام الدراسي ١٤٠١/٢٠٢٠ (الفصل الدراسي الأول)**

الأسبوع	المُشاط	أنشطة تعاونية
١	تشغيل وإيقاف الكمبيوتر	• يحدد متطلبات تشغيل الكمبيوتر من حيث (توصيل الكابلات - نظام التشغيل).
٢	تشغيل وإيقاف الكمبيوتر	• تشغيل وإيقاف الكمبيوتر (أزرار التشغيل - غلق الكمبيوتر بطريقة صحيحة).
٣	سطح المكتب	• يحدد مكونات الشاشة الإختناحية (سطح المكتب - Icons - شريط المهام).
٤	رموز (Icons) سطح المكتب	• يفرق بين الرموز (Icons) الأساسية للشاشة الإختناحية والرموز الأخرى
٥	رموز (Icons) سطح المكتب	• يرتب رموز (Icons) الشاشة الإختناحية ويوضح وظيفة كل منها.
٦	أهمية شريط المهام	• يوضح أهمية شريط المهام من حيث (الوظيفة - مكوناته).
٧	التشابه بين النوافذ	• يحدد التشابه بين النوافذ من حيث ( أزرار التحكم - شريط العنوان - القوائم).
٨	ضبط التاريخ والوقت	• يقوم بضبط التاريخ والوقت.
٩	الإعدادات الإكسيميية	• يضبط الإعدادات الإكسيميية من حيث التكوين المبدئي والهجرى.
١٠	نافذة My computer	• يعرف على مكونات نافذة My computer.
١١	وسائط التخزين	• يفرق بين وسائط التخزين من حيث (أنواعها - السعة التخزينية).
١٢	المجلدات والملفات	• يفرق بين المجلدات والملفات (الوظيفة - المحتوى).
١٣	طرق عرض محتويات نافذة	• يحدد طرق عرض محتويات نافذة ويرتب المجلدات والملفات (من حيث الاسم - الحجم - تاريخ التحديث).
١٤	ترتيب المجلدات والملفات	• يتعامل مع الملفات والمجلدات (إنشاء مجلد و ملف صوت وملف رسم والترييب
١٥	والتعامل مع الملفات والمجلدات	والحذف والتعديل في المحتوى).
١٦		• مراجعة و التقييم المعطى للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبر الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة





**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الرابع الابتدائي  
للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الثاني)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	تشغيل برنامج	• تشغيل برنامج دفتر.
٢	تسبيق النصوص	• التعرف على مكونات الشاشة الافتتاحية برنامج دفتر.
٣	تسبيق النصوص	• يقوم بتسبيق النصوص من حيث (حجم الخط - نوع الخط - .....).
٤	حفظ مستند	• يقوم بحفظ مستند.
٥	ماهية الإنترنت	• ماهية الإنترنت
٦	مستعرض الإنترنت Internet Explorer	• مستعرض الإنترنت Internet Explorer (وتطبيقه - مكوناته).
٧	الاستخدام الآمن للإنترنت	• يوضح مخاطر استخدام الإنترنت.
٨	الاستخدام الآمن للإنترنت	• يوضح كيف يمكن الحماية من الإنترنت.
٩	أساسيات لغة HTML	• يوضح أساسيات لغة HTML.
١٠	خصائص Tag «Body»	• يكتب خصائص Tag «Body».
		• يستخدم Tag «Font» في إنشاء الصفحات.
١١	الفقرات والفوائم	• يستخدم الفقرات والفوائم في إنشاء الصفحات.
١٢		• إنشاء صفحة بسيطة.
١٣		• مراجعة
١٤		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.

خبر الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( )

توزيع محتوى نشاطات الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الخامس الابتدائي  
للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الأول)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	مكونات سطح المكتب (Desktop)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يحدد المكونات الرئيسية لسطح المكتب.</li> <li>• يعرف وظيفة كل رمز من الرموز الأساسية.</li> <li>• يعرف شريط المهام Taskbar.</li> </ul>
٢	استخدام المساعدة والدعم (Help and Support)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يبحث في المساعدة عن موضوع معين.</li> <li>• يستفيد مما وجد في المساعدة.</li> <li>• ينسخ ما تم الوصول إليه إلى برنامج متصفح المتصفح.</li> </ul>
٣	تحريك سطح المكتب (نقل سطح المكتب)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يميز بين الأشكال والأبعاد المختلفة لنقل سطح المكتب.</li> <li>• يغير النغمة إلى صورة متحركة على القرص الصلب.</li> <li>• يتكامل مع خصائص النغمة مثل تحديد نغمة أو كعدد أو كبريت.</li> </ul>
٤	خصائص سطح المكتب (نغمة التوقف)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يغير شاشة التوقف.</li> <li>• يتكامل مع إعدادات شاشة التوقف والتي تتوقف حسب كل شاشة.</li> </ul>
٥	خريطة التاريخ والوقت	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتكامل مع تاريخ ووقت الجهاز.</li> <li>• يحدد التقويم بال GMT.</li> </ul>
٦	التعامل مع الميزات الإقليمية واللغة (تغيير اللغة)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• اختيار وتغيير اللغة للحصول على أفضل المطلوب للتاريخ والوقت والأرقام.</li> </ul>
٧	البحث في الإنترنت	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يعرف بعض أهم المواقع التي تستخدم في البحث عن معلومات في موضوع معين.</li> <li>• (مثل موقع google.com).</li> <li>• يتجنب المواقع الغريبة التي قد تحتوي على فيروسات أو قد تضر بالجهاز أو سمومته الفيروسية.</li> <li>• يعرف قاعد، تشغيل الجدار الناري firewall في ويندوز.</li> </ul>
٨	التأكد من مصداقية الموقع المقدم المعلومات	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يبحث عن الموقع موثوق فيه.</li> <li>• ألا يقدم معلومات شفعية عنه لأي موقع بدون أسباب منطقية.</li> </ul>
٩	قائمة وسميوت برنامج العروض التقديمية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتكامل مع قائمة وسميوت برنامج العروض التقديمية.</li> <li>• يشعر بمزايا استخدام هذا البرنامج.</li> </ul>
١٠	مكونات النغمة الإقليمية لبرنامج العروض التقديمية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتكامل مع النغمة الإقليمية لبرنامج العروض التقديمية.</li> <li>• يتكامل مع عرض تقديمي باستخدام قالب جاهز.</li> <li>• يتكامل مع العرض alide show وإظهاره.</li> </ul>
١١	إظهار عرض تقديمي فارغ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتكامل مع العرض التقديمي فارغ.</li> <li>• يتكامل مع عرض تقديمي جديد فارغ.</li> <li>• إخراج نص جديد وتسميته.</li> </ul>
١٢	إضافة شرائح بتخطيط سريعة معين	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إضافة ملاحظات على الشريحة.</li> <li>• حذف شريحة جديدة للعرض.</li> <li>• التحكم في تخطيط الشريحة Slide Layout.</li> <li>• التعرف على التلميحات المنسقة للعرض.</li> </ul>
١٣	تحرير نص وتخطيطه	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إضافة نص داخل الشريحة.</li> <li>• تحرير نص داخل الشريحة وتخطيطه.</li> <li>• حذف نص من الشريحة.</li> </ul>
١٤	إخراج صور	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخراج صور داخل شريحة من قائمة إخراج صور.</li> </ul>

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الخامس الابتدائي  
للعام الدراسي ١٩٠٢٠١٧ (الفصل الدراسي الثاني)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	المرحلة الانتكالية للفراغ	<ul style="list-style-type: none"> <li>إضافة حركة انتكالية للفريضة.</li> <li>تحديد طريقة الانتقال من فريضة إلى أخرى.</li> <li>إضافة صوت مع انتقال الفريضة.</li> </ul>
٢	الحركة المتضمنة	<ul style="list-style-type: none"> <li>إضافة حركة متضمنة للفرقة (مس - سورة - ... الخ).</li> <li>إضافة صوت مع الحركة مع تغير الحركة أو حثها.</li> </ul>
٣	الطباعة التخطيط لمشروع عرض تقديمي	<ul style="list-style-type: none"> <li>طباعة فراغ العرض بالطرق المختلفة.</li> <li>التخطيط لعرض تقديمي متكامل وتقديم تصور له على الورق.</li> <li>العمل بزوج القرين مع زميله.</li> </ul>
٤	تنفيذ المشروع	<ul style="list-style-type: none"> <li>تقديم عرض تقديمي يتم عرض معين.</li> <li>تقديم ارتباطات تشعبية hyperlink للربط بين الفراغ.</li> </ul>
٥	فائدة ومميزات برنامج Expression Web التأقذ الانتكالية لبرنامج Expression Web إنشاء صفحة web	<ul style="list-style-type: none"> <li>تذكر فوائد ومميزات برنامج Expression Web.</li> <li>يستفيد من البرنامج في تصميم صفحات الويب.</li> <li>يعرف المكونات الأساسية للتأقذ الانتكالية للبرنامج.</li> <li>تذكر المقصود بالويب ومكونات موقع الويب.</li> <li>يتعرف موقع ويب من صفحة واحدة ويخزنه.</li> <li>يعرف تأقذ الكود وما بها من أواخر.</li> </ul>
٦	إنشاء موقع web باستخدام Web Site Templates خصائص الصفحة	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتعرف موقع ويب مستخدم بأحد القوالب المتكاملة بالبرنامج.</li> <li>يتعلم في خصائص صفحة الويب من حيث العجم - الطقفة - الأشياء - من البين التيمار والعرض.</li> </ul>
٧	إدراج نصوص وتسميتها داخل الصفحة إدراج صورة	<ul style="list-style-type: none"> <li>إدراج نصوص داخل الصفحة وتسميتها.</li> <li>ملاحظة الأواخر بتأقذ الكود لما يفعله بتأقذ التصميم.</li> <li>إدراج صور داخل الصفحة وتعلم في خصائصها.</li> </ul>
٨	الارتباط التشعبي Hyperlink حفظ أو حذف أو تغيير اسم موقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>إدراك الهدف من الارتباط التشعبي ونظرات تنفيذ الانتقال إلى أماكن أخرى في نفس الصفحة أو إلى صفحات أخرى داخل الموقع أو حتى إلى موقع آخر.</li> <li>تنفيذ الارتباط التشعبي.</li> <li>حفظ أو حذف أو تغيير اسم موقع.</li> </ul>
٩	تخطيط مشروع ويب	<ul style="list-style-type: none"> <li>التخطيط الجماعي الجيد للموقع ويب.</li> <li>تقسيم العمل بين أفراد المجموعة.</li> <li>تنفيذ الجزء الموقل إليه.</li> <li>الربط بين صفحات وأجزاء الموقع.</li> </ul>
١٠	تنفيذ مشروع ويب	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتعرف موقع ويب معلق عليه وسبق تخطيطه من قبل المجموعة.</li> <li>احترام ما هو مخطط من كل المجموعة وعدم التغيير فيه إلا بموافقة الكل.</li> <li>إدراك أهمية ما يسمى بالتقنية العصبية Feedback أي إمكانية التعديل في التخطيط الأصلي للموقع للضرورة بعد المشاورة مع المجموعة.</li> </ul>



الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
	إضافة - نقل - نسخ - حذف لثريجة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• معرفة المسار المختلفة للحصول على الصور (معرض الصور - من ملف - من الكاميرا أو المصباح الضوئي)</li> <li>• التعامل مع الصورة المخرجة (تحويل - نقل - سقوط - تيلين ... الخ) و استخدام الربط لثريجة.</li> <li>• يعمل مع الشرائح سواء في العرض العادي Normal View أو العرض الفلزي Series View.</li> <li>• يجب إضافة أو نقل أو نسخ لثريجة.</li> </ul>
١٥		• ملاحظة
١٦		• التطبيق العملي للفصل الدراسي

**ملحق رقم ١:** يرجى مراعاة الملاحظات والأجزاء الرسمية ومراجعتها.

مدير الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( )

توزيع محتوى نشاطات الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للمصنف السادس الابتدائي  
للعام الدراسي ١٦٠١٧/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الأول)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	معنى الإعدادات الإكسبسية	• يتعرف معنى الإعدادات الإكسبسية.
٢	اختبار دولة محددة من الإعدادات الإكسبسية	• يختار دولة محددة من الإعدادات الإكسبسية.
٣	تغيير نمط عرض الكمبيوتر للأرقام	• يغير نمط عرض الكمبيوتر للأرقام.
٤	تغيير نمط عرض التاريخ (هجري - ميلادي)	• يغير نمط عرض التاريخ (هجري - ميلادي).
٥	نمط عرض العملة	• يغير نمط عرض العملة.
٦	حل مشكلة عدم وجود اللغة العربية ضمن اختيارات اللغة	• يحل مشكلة عدم وجود اللغة العربية ضمن اختيارات اللغة.
٧	إضافة (تنصيب) طباعة جديدة	• يتركب إضافة (تنصيب) طباعة جديدة.
٨	خصائص الطباعة - حذف طباعة معينة	• يتعرف خصائص الطباعة - حذف طباعة معينة.
٩	تجهيز الطباعة الافتراضية إلغاء وإيقاف مهام الطباعة	• يحدد الطباعة الافتراضية إلغاء وإيقاف مهام الطباعة.
٩	خصائص الصوت	• يتركب ضبط خصائص الصوت.
١٠	معنى شبكة الكمبيوتر	• يتعرف معنى شبكة الكمبيوتر.
١١	أمثلة للشبكات من الحياة العملية	• أمثلة للشبكات من الحياة العملية.
١٢	أنواع الشبكات (LAN-WAN) - أشكال الشبكات الرئيسية	• يتعرف أنواع الشبكات (LAN-WAN) - أشكال الشبكات الرئيسية.
١٣	الإنترنت - خدمات الإنترنت	• يتعرف على الإنترنت وخدمات الإنترنت.
١٣	البحث عن معلومات معينة - أساليب البحث المختلفة ماذا تعني بأمن المعلومات؟ الصور المختلفة لتأمين البيانات	• يبحث عن معلومات معينة - أساليب البحث المختلفة. • يتعرف ماذا تعني بأمن المعلومات؟ • الصور المختلفة لتأمين البيانات.
١٤	يتعرف ما فيروس الحاسب (أمثله - أعراضه - طرق التثارة - تأثيره) - الكشف عن الفيروسات بعرض ما	• يتعرف عن ما فيروس الحاسب (أمثله - أعراضه - طرق التثارة - تأثيره). • يتعرف ما هي برامج الحماية؟ الكشف عن الفيروسات.
١٥		• مراجعة.
١٦		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملاحظة: يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبر الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( ) ( )

توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف السادس الابتدائي  
للعام الدراسي ٢٠١٦/٢٠١٧ (الفصل الدراسي الثاني)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	واجهة التطبيق الخاصة بالبرنامج	• يتعرف واجهة التطبيق الخاصة بالبرنامج.
٢	إنشاء موقع جديد (خاص بالمدرسة)	• يتكرب إنشاء موقع جديد ( خاص بالمدرسة).
٣	إضافة صفحة جديدة	• يتكرب إضافة صفحة جديدة.
٤	كيفية إنشاء ارتباطات تشعبية للملفات	• يتكرب كيفية إنشاء ارتباطات تشعبية للملفات.
٥	كيفية إدراج جدول	• يتكرب كيفية إدراج جدول.
٦	تعديل خلايا الجدول	• يحرر خلايا الجدول.
٧	ضبط خصائص خلايا الجدول	• ضبط خصائص خلايا الجدول.
٨	ما هي قواعد البيانات	• يتعرف ما هي قواعد البيانات.
٩	معنى الحقل ونوعه	• يتعرف معنى الحقل ونوعه.
١٠	قواعد قواعد البيانات	• يتعرف قواعد قواعد البيانات.
١١	قواعد البيانات الإلكترونية	• يتعرف قواعد البيانات الإلكترونية.
١٢		• يتعرف قاعدة بيانات.
١٣		• مراجعة.
١٤		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

**ملحوظة:** يرجى مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبر الكمبيوتر

مدير إدارة

مستشار المادة

( )