



ملحق ١

توزيع محتوى نشاط

الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

لكل صف دراسي من صفوف الحلقة الابتدائية

من التعليم الأساسي

٢٠١٧ - ٢٠١٨



توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الأول الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (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		• تلوين مكونات الكمبيوتر على الورق، أو باستخدام برنامج كمبيوتر. • تلوين مكونات الكمبيوتر باستخدام برنامج كمبيوتر.
٥	أهمية الكمبيوتر في حياتنا	• تجميع أمثلة مختلفة لاستخدام الكمبيوتر في حياتنا اليومية.
٦		• إجراء بعض العمليات الحسابية البسيطة باستخدام الكمبيوتر.
٧		• رسم أشكالاً هندسية بسيطة باستخدام برنامج الرسام. • التمييز بين الأحجام المختلفة.
٨	التمييز بين الأحجام والأشكال	• التمييز بين الأشكال المختلفة.
٩		• تمييز الحواس الخمسة للإنسان. • تحديد الغرض من كل حاسة.
١٠		• التمييز بين وحدات إدخال الكمبيوتر.
١١	حواس الإنسان ووحدات إدخال الكمبيوتر	• إدراك التشابه بين حواس الإنسان ووحدات إدخال الكمبيوتر.
١٢		• مراجعة عامة
١٣		• التقييم العملي للفصل الدراسي.
١٤		
١٥		
١٦		

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

مدير الإدارة

خبير الكمبيوتر

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الأول الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧-٢٠١٨ (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.
٦	مفهوم البرنامج	• استخدام الكمبيوتر - بمساعدة المعلم - لمعرفة خصائص بعض المناسبات.
		• رسم لوحة فنية تعبر عن إحدى المناسبات باستخدام الكمبيوتر وعلى الورق.
٧	مفهوم البرنامج	• تختار كل مجموعة المكان المناسب للرحلة حسب فصول السنة.
٨		• يتعاون التلميذ مع زملائه في دراسة البدائل المتاحة.
٩		• تحدد المجموعة الإمكانات المتاحة لديها.
١٠		• تفاضل المجموعة بين البدائل وتختار أفضلها.
١١	استطلاع رأي	• تحدد كل مجموعة متطلباتها.
١٢		• تسعى كل مجموعة إلى توفير الاحتياجات المطلوبة للوصول إلى هدفها.
١٣		• إبداء التلميذ رأيه في الأنشطة التي درسها.
١٤		• يوضح التلميذ أفضل الأنشطة من وجهة نظره مع توضيح الأسباب.
		• يوضح التلميذ أسباب عدم رضاه عن نشاط معين.
		• مراجعة
		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الثاني الابتدائي

للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (الفصل الدراسي الأول)

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)	تلوين مكونات الكمبيوتر.
٣	مجالات استخدام الكمبيوتر. (نشاط ٢)	الأمكان التي يستخدم فيها الكمبيوتر.
٤	مجالات استخدام الكمبيوتر. (نشاط ٢)	الأمكان 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	فيما يساعدنا الكمبيوتر (نشاط ٤)	الوظائف العديدة التي يمكن لجهاز الكمبيوتر القيام بها (الكتابة والبحث والحساب والمقارنة).
٨	فيما يساعدنا الكمبيوتر (نشاط ٤)	الوظائف العديدة التي يمكن لجهاز الكمبيوتر القيام بها (الرسم وتشغيل الفيديو والألعاب وغيرها).
٩	صور البيانات (نشاط ٥)	الأشكال المتعددة للبيانات (بيانات نصية كالحروف والأرقام).
١٠	صور البيانات (نشاط ٥)	الأشكال المتعددة للبيانات (صور-رسوم-موسيقى-أرقام).
١١	كيف تتذكر الأشياء (نشاط ٦)	ذاكرة جهاز الكمبيوتر وفانديتها وأنواعها.
١٢	كيف تتذكر الأشياء (نشاط ٦)	ذاكرة جهاز الكمبيوتر وسعتها التخزينية.
١٣	ادخال معالجة اخراج (نشاط ٧)	ادخال البيانات ومعالجتها و اخراج المعلومات (المدخلات والمخرجات).
١٤	ادخال معالجة اخراج (نشاط ٧)	ادخال البيانات ومعالجتها و اخراج المعلومات (المعالجة).
١٥		مراجعة.
١٦		التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الثاني الابتدائي

للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (الفصل الدراسي الثاني)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	كيف تتعرف على الأشياء؟ (نشاط ٨)	التعرف على الحواس الخمس للإنسان.
٢	ماهي 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 تجيب 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 تحفظ البيانات داخل الكمبيوتر؟ (نشاط ١٣)	التعرف على كيفية استرجاع البيانات من جهاز الكمبيوتر؟
٨	أين تحفظ 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 والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الثالث الابتدائي

للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (الفصل الدراسي الأول)

الاسبوع	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 صورتين جهازي كمبيوتر واكتشاف الوحدات الغير موجودة.
٥	الفريق الفائز	• 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 انجاز 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		• تصميم لوحة مفاتيح مجسمة والتدريب على لوحة المفاتيح.
١٥		• مراجعة.
١٦		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الثالث الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧-٢٠١٨ (الفصل الدراسي الثاني)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	اكتب مع الكمبيوتر	• كتابة نص باللغة العربية والإنجليزية.
٢	لاحظ وتعرف	• اكتشاف الاستخدامات المتعددة للفأرة.
٣	حل اللغز	• 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 خطابك	• 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 تهنئة	• تصميم كارت تهنئة والكتابة بداخله باستخدام الرسام.
١٠	أوجد الحل	• إجراء عمليات حسابية بسيطة باستخدام برنامج الحاسبة.
١١	الأمان والسلامة	• التدريب على توصيل الكمبيوتر بشكل آمن بمصدر الكهرباء.
		• إغلاق الكمبيوتر بصورة سليمة وآمنة.
١٢		• يكتشف بعض المشاكل الناتجة عن إغلاق الجهاز بصورة غير آمنة.
١٣		• يكتشف بعض المشاكل الناتجة عن إغلاق الجهاز بصورة غير آمنة.
١٤		• مراجعة.
		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الرابع الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧-٢٠١٨ (الفصل الدراسي الأول)**

الأسبوع	النشاط	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 الافتتاحية (سطح المكتب - Icons - شريط المهام).
٤	رموز (Icons) سطح المكتب	• يفرق بين الرموز (Icons) الأساسية للشاشة الافتتاحية والرموز الأخرى
٥	رموز (Icons) سطح المكتب	• يرتب رموز (Icons) الشاشة الافتتاحية ويوضح وظيفة كل منها.
٦	أهمية شريط المهام	• يوضح أهمية شريط المهام من حيث (الوظيفة - ومكوناته).
٧	التشابه بين النوافذ	• يعدد التشابه بين النوافذ من حيث (أزرار التحكم - شريط العنوان - القوائم).
٨	ضبط التاريخ والوقت	• يقوم بضبط التاريخ والوقت.
٩	الإعدادات الإقليمية	• يضبط الإعدادات الإقليمية من حيث التقويم الميلادي والهجري.
١٠	نافذة My computer	• يتعرف 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	طرائق عرض محتويات نافذة	• يعدد طرائق عرض محتويات نافذة ويرتب المجلدات والملفات (من حيث الاسم - الحجم - تاريخ التحديث).
١٤	ترتيب المجلدات والملفات والتعامل مع الملفات والمجلدات	• يتعامل مع الملفات والمجلدات (إنشاء مجلد وملف صوت وملف رسم والترتيب والحذف والتعديل في المحتوى).
١٥	مع الملفات والمجلدات	
١٦		• مراجعة والتقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الرابع الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (الفصل الدراسي الثاني)

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	تشغيل برنامج	• تشغيل برنامج الدفتر.
٢	تنسيق النصوص	• يتعرف على مكونات الشاشة الافتتاحية برنامج الدفتر.
٣	تنسيق النصوص	• يقوم بتنسيق 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 (وظيفته - 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 في إنشاء الصفحات.
١١	الفقرات والقوائم	• يستخدم الفقرات والقوائم في إنشاء الصفحات.
١٢		• إنشاء صفحة بسيطة.
١٣		• مراجعة
١٤		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الخامس الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (الفصل الدراسي الأول)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	مكونات سطح المكتب (Desktop)	<ul style="list-style-type: none"> يحدد المكونات الرئيسية لسطح المكتب. يعرف وظيفة كل رمز من الرموز الأساسية. يتعرف شريط المهام Taskbar.
٢	استخدام المساعدة والدعم (Help and Support)	<ul style="list-style-type: none"> يبحث في المساعدة عن موضوع معين. يستفيد مما وجده في المساعدة. ينسخ ما تم الوصول إليه إلى برنامج منسق النصوص.
٣	خصائص سطح المكتب (خلفية سطح المكتب)	<ul style="list-style-type: none"> يميز بين الأشكال والأنماط المختلفة لخلفية سطح المكتب. يغير الخلفية إلى صورة مخزنة على القرص الصلب. يتعامل مع خصائص الخلفية مثل تحديد تجانب أو تمدد أو تمركز.
٤	خصائص سطح المكتب (شاشة التوقف)	<ul style="list-style-type: none"> يغير شاشة التوقف. يتعامل مع إعدادات شاشة التوقف والتي تختلف حسب كل شاشة.
٥	ضبط التاريخ والوقت	<ul style="list-style-type: none"> يتقن ضبط تاريخ ووقت الجهاز. يحدد المقصود بال GMT.
٦	التعامل مع الخيارات الإقليمية واللغة (تغيير الدولة)	<ul style="list-style-type: none"> اختيار وتغيير الدولة للحصول على الشكل المطلوب للتاريخ والوقت والأرقام.
٧	البحث في الانترنت.	<ul style="list-style-type: none"> يعرف بعض أهم المواقع التي تستخدم في البحث عن معلومات في موضوع معين. (مثال موقع google.com). يتجنب المواقع المرعبة التي قد تحتوي على فيروسات أو قد تضرر بالجهاز أو مجهولة الهوية. يعرف فائدة تنشيط الجدار الناري firewall في الويندوز.
٨	التأكد من مصدقيه الموقع المقدم للمعلومة	<ul style="list-style-type: none"> يحدد هل الموقع موثوق فيه. ألا يقدم معلومات شخصية عنه لأي موقع بدون أسباب منطقية.
٩	فائدة ومميزات برنامج العروض التقديمية	<ul style="list-style-type: none"> يذكر فوائد ومميزات برنامج العروض التقديمية. يشعر بمزايا استخدام هذا البرنامج.
١٠	مكونات الشاشة الافتتاحية لبرنامج العروض التقديمية إنشاء عرض تقديمي باستخدام القوالب.	<ul style="list-style-type: none"> يذكر مكونات الشاشة الافتتاحية للبرنامج. ينشئ عرض تقديمي باستخدام قالب جاهز. يشغل العرض slide show وإنهاؤه.
١١	إنشاء عرض تقديمي فارغ	<ul style="list-style-type: none"> يتعرف على الشرائح المكونة للعرض والتنقل بينها. ينشئ عرض تقديمي جديد فارغ. إدراج نص محدد وتنسيقه.
١٢	إضافة شرائح بتخطيط شريحة معين.	<ul style="list-style-type: none"> إضافة ملاحظات على الشريحة. يضيف شريحة جديدة للعرض. التحكم في تخطيط الشريحة Slide Layout. التعرف على التخطيطات المختلفة للشرائح.
١٣	تحرير نص وتنسيقه.	<ul style="list-style-type: none"> إضافة نص داخل الشريحة. تحرير نص داخل الشريحة وتنسيقه.



ملحق ١

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
		• حذف نص من الشريحة
١٤	إدراج صور. إضافة - نقل - نسخ - حذف شريحة.	• إدراج صورة داخل شريحة من قائمة إدراج صورة • معرفة المصادر المختلفة للحصول على الصور (معرض الصور - من ملف - من الكاميرا أو الماسح الضوئي) • التعامل مع الصورة المدرجة (تحجيم - نقل - سطوع - تباين ... الخ) واستخدام شريط أدوات صورة. • يتعامل مع الشرائح سواء في العرض العادي Normal View أو العرض الفارز للشرائح Sorter View. • يجيد إضافة أو نقل أو نسخ شريحة.
١٥		• مراجعة
١٦		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف الخامس الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (الفصل الدراسي الثاني)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	المراحل الانتقالية للشرائح	<ul style="list-style-type: none"> إضافة حركة انتقالية للشريحة. تحديد كيفية الانتقال من شريحة إلى أخرى. إضافة صوت مع انتقال الشريحة.
٢	الحركة المخصصة	<ul style="list-style-type: none"> يضيف حركة مخصصة لكانن بالشريحة (نص - صورة - ... الخ). يحدد صوت مع الحركة مع تغيير الحركة أو حذفها.
٣	الطباعة. التخطيط لمشروع عرض تقديمي.	<ul style="list-style-type: none"> طباعة شرائح العرض بالطرق المختلفة. التخطيط لعرض تقديمي متكامل وتقديم تصور له على الورق العمل بروح الفريق مع زملائه.
٤	تنفيذ المشروع.	<ul style="list-style-type: none"> ينفذ عرض تقديمي يخدم غرض معين. ينفذ ارتباطات تشعبية hyperlink للربط بين الشرائح.
٥	فائدة ومميزات برنامج Expression Web. النافذة الافتتاحية لبرنامج Expression Web إنشاء صفحة web.	<ul style="list-style-type: none"> يذكر فوائد ومميزات برنامج Expression Web. يستخدم هذا البرنامج في تصميم صفحات الويب. يعرف المكونات الأساسية للشاشة الافتتاحية للبرنامج. يذكر المقصود بالويب ومكونات موقع الويب. ينشئ موقع ويب من صفحة واحدة ويخزنه. يعرف نافذة الكود وما بها من أوامر.
٦	إنشاء موقع web باستخدام Web Site Templates خصائص الصفحة.	<ul style="list-style-type: none"> ينشئ موقع ويب مستعينا بأحد القوالب المتاحة بالبرنامج. يتحكم في خصائص صفحة الويب من حيث الحجم - الخلفية - الاتجاه من اليمين لليساار والعكس.
٧	إدراج نصوص وتنسيقها داخل الصفحة. إدراج صورة.	<ul style="list-style-type: none"> يدرج نصوص داخل الصفحة ويتحكم في تنسيقها. مشاهدة الأوامر بنافذة الكود لما يفعله بنافذة التصميم. إدراج صور داخل الصفحة والتحكم في خصائصها.
٨	الارتباط التثعبي Hyperlink حفظ أو حذف أو تغيير اسم موقع.	<ul style="list-style-type: none"> إدراك الهدف من الارتباط التثعبي وخطوات تنفيذه للانتقال إلى أماكن أخرى في نفس الصفحة أو إلى صفحات أخرى داخل الموقع أو حتى إلى مواقع أخرى. تنفيذ الارتباط التثعبي. حفظ أو حذف أو تغيير اسم موقع.
٩	تخطيط مشروع ويب	<ul style="list-style-type: none"> التخطيط الجماعي الجيد لموقع ويب. تقسيم العمل بين أفراد المجموعة. تنفيذ الجزء الموكل إليه. الربط بين صفحات وأجزاء الموقع.
١٠	تنفيذ مشروع ويب	<ul style="list-style-type: none"> ينشئ موقع ويب متفق عليه وسبق تخطيطه من قبل المجموعة. احترام ما هو مخطط من قِبل المجموعة وعدم التغيير فيه الا بموافقة الكل.



ملحق ١

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
		• إدراك أهمية ما يسمى بالتغذية العكسية Feedback أي إمكانية التعديل في التخطيط الأصلي للموقع للضرورة بعد المشاورة مع المجموعة.
١١	تابع تنفيذ مشروع ويب	• ينشئ موقع ويب.
١٢		
١٣		• مراجعة
١٤		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير الكمبيوتر

مدير الإدارة

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف السادس الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧-٢٠١٨ (الفصل الدراسي الأول)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	معنى الإعدادات الإقليمية	• يتعرف معنى الإعدادات الإقليمية.
٢	اختيار دولة محددة من الإعدادات الإقليمية	• يختار دولة محددة من الإعدادات الإقليمية.
٣	تغيير نمط عرض الكمبيوتر للأرقام	• يتدرب تغيير نمط عرض الكمبيوتر للأرقام.
٤	تغيير نمط عرض التاريخ (هجري - ميلادي)	• يتدرب تغيير 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) طابعة جديدة	• يتدرب إضافة (تنصيب) طابعة جديدة.
٨	خصائص الطابعة - حذف طابعة مثبتة تحديد الطابعة الافتراضية إلغاء وإيقاف مهام الطابعة	• يتعرف خصائص الطابعة - حذف طابعة مثبتة. • يحدد الطابعة الافتراضية إلغاء وإيقاف مهام الطابعة.
٩	خصائص الصوت	• يتدرب 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 البحث عن معلومات معينة - أساليب البحث المختلفة ماذا نعنى بأمن المعلومات؟ الصور المختلفة لتأمين البيانات	• يتعرف على الإنترنت وخدمات الإنترنت. • يبحث عن معلومات معينة - أساليب البحث المختلفة. • يتعرف ماذا نعنى بأمن المعلومات؟ • الصور المختلفة لتأمين البيانات.
١٤	يتعرف ما فيروس الحاسب (أمثله - أعراضه - طرق انتشاره - تأثيره - ما هي برامج الحماية؟ - الكشف عن الفيروسات بقرص ما)	• يتعرف عن ما فيروس الحاسب (أمثله - أعراضه - طرق انتشاره - تأثيره). • يتعرف ما هي برامج الحماية؟ الكشف عن الفيروسات.
١٥		• مراجعة.
١٦		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

مدير إدارة

خبير الكمبيوتر

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)

**توزيع محتوى نشاط الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات للصف السادس الابتدائي
للعام الدراسي ٢٠١٧ - ٢٠١٨ (الفصل الدراسي الثاني)**

الأسبوع	النشاط	أنشطة تعاونية
١	واجهة التطبيق الخاصة بالبرنامج	• يتعرف واجهة التطبيق الخاصة بالبرنامج.
٢	إنشاء موقع جديد (خاص بالمدرسة)	• يتدرب إنشاء موقع جديد (خاص بالمدرسة).
٣	إضافة صفحة جديدة	• يتدرب إضافة صفحة جديدة.
٤	كيفية إنشاء ارتباطات تشعبية للملفات	• يتدرب كيفية إنشاء ارتباطات تشعبية للملفات.
٥	كيفية إدراج جدول	• يتدرب كيفية إدراج جدول.
٦	تحرير 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	فوائد قواعد البيانات	• يتعرف فوائد قواعد البيانات.
١١	قواعد البيانات الإلكترونية	• يتعرف قواعد البيانات الإلكترونية.
١٢		• ينشئ قاعدة بيانات.
١٣		• مراجعة.
١٤		• التقييم العملي للفصل الدراسي.

ملحوظة: يرجى مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

مدير إدارة

خبير الكمبيوتر

مستشار المادة

(د. أماني قرني إبراهيم)