

## توزيع منهج مادة: الحاسوب (عالم التقنية) – التعليم العام

العام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ م

الفصل الدراسي الأول

الصف : السادس (الجزء الأول)

الاسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات	
١	المعالجة الرقمية (برنامج سكراتش)	<b>مفهوم البرمجة</b> لغة البرمجة- خريطة التدفق – خطوات حل المشكلة. <b>مقدمة في سكراتش</b> لغات البرمجة- لغة سكراتش البرمجية- تشغيل برنامج سكراتش- مكونات شاشة البرنامج – معلومات تهكم – ما اللبنة؟- ما الكائن؟ - خطوات تصميم برنامج.	٢	ورقة ١ ، ٢ ورقة عمل إثرائية خاصة بدرس مقدمة في سكراتش	
٣+٢		<b>الحركة</b> المقطع البرمجي- حفظ المشروع – استدعاء المشروع - لبنات الحركة – ملاحظات مهمة- كيفية تغيير اتجاه الكائنات- مضاعفة مقطع برمجي.	٤	ورقة ٣ ، ٤ ، ٥	
٥+٤		<b>المظاهر</b> ماذا تعرف عن المظاهر؟ وما أهميته؟ لبنات المظاهر- طرق إضافة مظهر لكائن – تغيير لون خلفية المنصة. - التعريف والبدء بالمشاريع (في الأسبوع الخامس)	٤	ورقة ٦ ، ٧	
٦		<b>الصوت</b> أنواع ملفات الصوت- كيف يمكن إدراج أصوات في سكراتش- لبنات الصوت – استكمال المشروع.	٢	ورقة ٨	
٧		<b>القلم</b> ما القلم؟ - لبنات القلم- استكمال المشروع.	٢	ورقة ١٠ ، ١١	
٨		<b>الأدوات الرقمية</b> <b>استكشاف الأرض – البحث عن الأماكن – قياس المسافة بين مكائين.</b> – استكمال المشروع.	٢	ورقة ٢ ، ٣	
٩		<b>المنتجات</b> <b>الخرائط الذهنية</b> – استكمال المشروع.	٢	ورقة ٢	
١٠		<b>الرقمية</b> <b>استلام ومناقشة المشروع</b>	٢	توثيق المشاريع	
١١		<b>الاختبار العملي لنهاية الفصل الأول</b>	٢	توثيق الاختبار	
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي ٢٢ حصة بواقع ١١ أسبوع دراسي					
الدروس المعلقة		الأدوات الرقمية	- مساحة و محيط منطقة محددة. - التنقل عبر الزمن.		
يعتمد من قطاع التعليم العام		يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج إدارة تطوير المناهج			
الموجه الفني العام		مدير إدارة تطوير المناهج ٢٠٢٢/١٢ تهانياً بنهار المطير في مرافق المراقبة الأولى للمناهج الدراسية			
وزارة التربية التوجيه الفني العام للحاسوب		وزارة التربية إدارة تطوير المناهج			

ملاحظة :

- تراعى العطل والأعياد الرسمية للعام الدراسي ٢٠٢٢ – ٢٠٢٣.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.