

لقاء تهيئة لمنهج التقنية الرقمية 1 رحلة التعلم



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول الثانوي ← المهارات الرقمية ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 11-01-2026 16:18:28

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب اختبارات الكترونية اختبارات احلول اعروض بوربوينت اوراق عمل
منهج انجليزي املخصات وتقارير امذكرة وبنوك الامتحان النهائي للدرس

المزيد من مادة
المهارات
الرقمية:

إعداد: نجود دحمان

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول الثانوي والمادة المهارات الرقمية في الفصل الثاني

بوربوينت لبروتوكول الإنترن特 IP ومحاكاة الشبكات باستخدام أداة سيسكو

1

الدرس الرابع نماذج الأعمال 1 من الوحدة الثانية مستندات ونماذج وتقارير أعمال لمقرر التقنية الرقمية

2

الدرس الأول الكتابة في مستندات الأعمال من الوحدة الثانية مستندات ونماذج وتقارير أعمال لمقرر التقنية الرقمية

3

بوربوينت الدرس الأول مقدمة إلى المايكروبوت الوحدة الثالثة البرمجة بواسطة المايكروبوت

4

بوربوينت الدرس الثالث اتخاذ القرارات الوحدة الثالثة البرمجة بواسطة المايكروبوت

5

فصل دراسي جديد



التهيئة لمنهج تقنية ١

الفصل الدراسي الثاني

العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

معلمة المادة:

نجود دحمان







النشيد الوطني ..

التعليم الثانوي - نظام المسارات

السنة الاولى المشتركة

العام الدراسي ١٤٤٧هـ

التقنية الرقمية ١

اتفاقية صfecية



- الالتزام بوقت الحصة .
- العمل بروح الفريق .
- الحرص على الحضور وعدم الغياب .
- المشاركة والتفاعل والتعاون والالتزام والاتباه .
- متابعة وحل واجبات المنصة .
- انجاز المشاريع بالوقت المحدد .

فهرس المقرر



2025

خوايات المنهج



١ معالجة الصور المتقدمة .

٢ مستندات ونماذج وتقارير الأعمال

٣ الشبكات

٤ البرمجة بواسطة المايكروبوت

١

٢

٣

٤

١ معالجة الصور المتقدمة .



أساسيات تحرير الصور .

الطبقات .

تحرير الصور .

تنقية الصور .

إنشاء رسومات ثنائية الأبعاد .

مشروع الوحدة .

معالجة الصور المتقدمة .

سنتعلم في هذه الوحدة:

- مفهوم الصورة الرقمية ومكوناتها .
- تحديد الكائنات وتحريكها أو تغيير حجمها واستدارتها .
- طلاء كائن محدد أو مسحه من الصورة .
- دمج مجموعة كائنات مختلفة في ملف واحد وإنشاء صورة مجمعة .
- إضافة النص إلى الصورة وإضافة تأثيرات مختلفة .
- تصحيح أو تغيير ألوان صورة معينة وإضافة تأثيرات فنية عليها .
- تصحيح العيوب الموجودة في صورة .
- إنشاء الرسوم المتحركة ثنائية الأبعاد .

البرامج والأدوات



- برنامج تحرير الصور
- برنامج بنسل ثنائي الأبعاد (Pencil2D)

٢ مستندات ونماذج وتقارير الأعمال



- الكتابة في مستندات الأعمال.
- مبادئ تصميم مستندات الأعمال.
- نماذج الأعمال ١
- نماذج الأعمال ٢
- تقارير الأعمال .
- مشروع الوحدة .

مستندات ونماذج وتقارير الأعمال

سنتعلم في هذه الوحدة:

- مفهوم مستند الأعمال .
- مبادئ تصميم مستندات الأعمال .
- مفهوم نموذج الأعمال وخصائص تصميمه .
- استخدام برنامج سكريبيوس لإنشاء نموذج فاتورة بيع .
- نماذج استطلاعات رضا العملاء وكيفية إنشائهما .
- تقارير الأعمال (مفهومها ، أنواعها ، استخداماتها)
- أفضل ممارسات تصميم تقارير الأعمال .



البرامج والأدوات



2026 2025

المناجة البرمجية

سكريبوس (Scribus)

٣ الشبكات



الشبكات السلكية واللاسلكية .

شبكات النقال وشبكات الأقمار الصناعية.

بروتوكول الإنترنت وأداة محاكاة الشبكة.

إنشاء اتصال إنترنت عبر الكابل .

مشروع الوحدة

٣ الشبكات

سنتعلم في هذه الوحدة:

- أنواع الشبكات وخصائصها .
- تطور شبكات الهواتف النقالة .
- عمل نظم تحديد الموضع الجغرافية (GPS) عبر الأقمار الصناعية .
- بروتوكول الإنترنت IP
- التعرف على برنامج سيسكو لمحاكاة الشبكة .
- استخدام بيئة برنامج سيسكو لمحاكاة الشبكة .
- توصيل الشبكة المحلية LAN بشبكة الإنترنت عبر الكابلات .

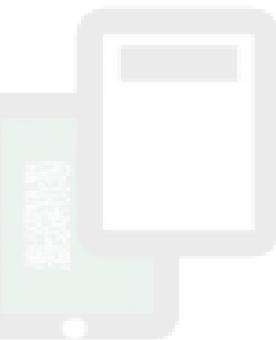
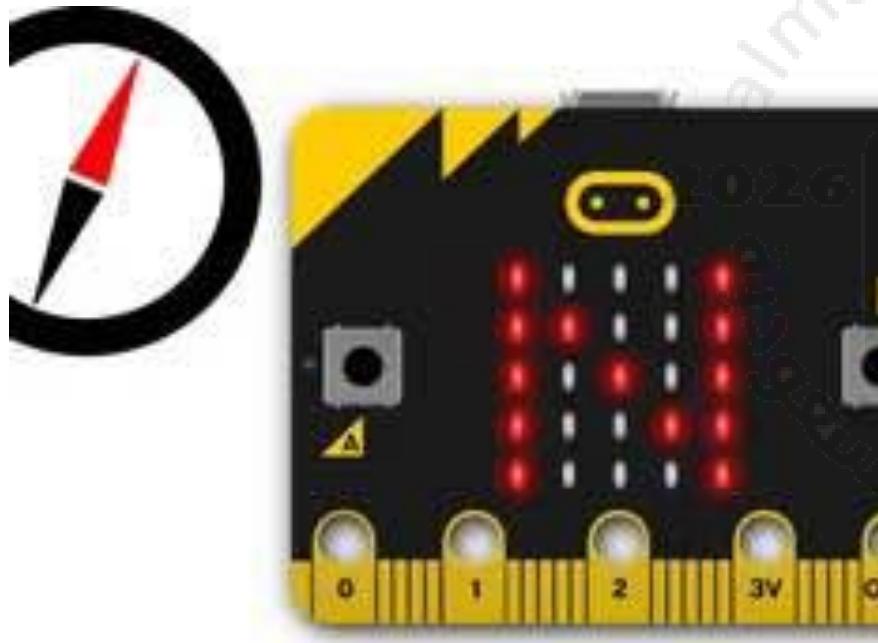


البرامج والأدوات



- سيسكو لمحاكاة الشبكة (Cisco Packet Tracer)

٤ البرمجة بواسطة المايکروبوت



اتخاذ القرارات .

مشروع الوحدة .

مقدمة إلى المايکروبوت .

المتغيرات والتكرارات .

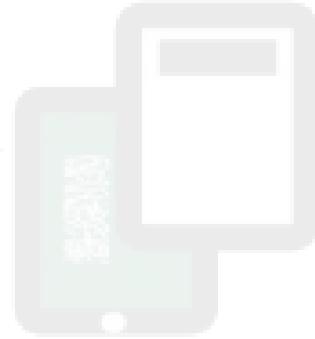
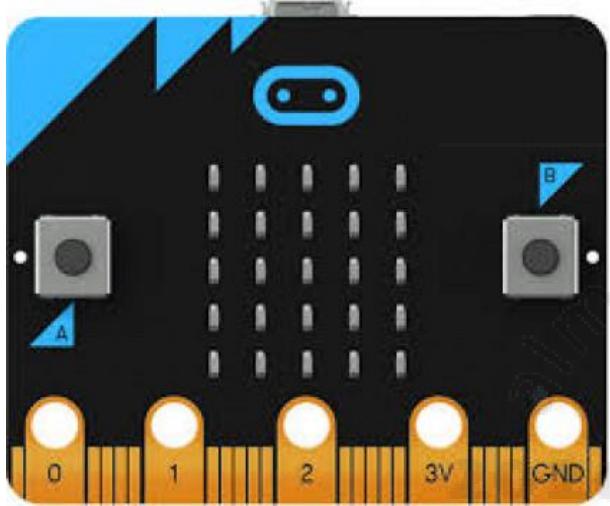


٤ البرمجة بواسطة المايكروبوت

سنتعلم في هذه الوحدة:

- ماهية المايكروبوت ومكوناته .
- استخدام مايكروسوفت ميك كود .
- أنواع المتغيرات والعمل عليها .
- التعامل مع الأرقام والإحداثيات بلغة بايثون .
- التكرارات في مايكروبوت بلغة بايثون وكيفية استخدامها .
- اتخاذ القرارات في مايكروبوت بلغة بايثون .

البرامج والأدوات



مايكروسوفت ميك كود للمايكروبوت
(Microsoft Make Code for Micro:bit)

توزيع سجل الدرجات وأساليب التقويم

المجموع	اختبار نهائي عملي	اختبار تحريري	مجموع أعمال السنة	مشروع	مهام أدائية	مشاركة	الواجبات
٦٠	٤٠	٢٠	٤٠	١٠	١٠	١٠	١٠

توزيع الدرجات في نظام نور

الفترة الثانية		
المجموع	تقويمات تحريرية وتطبيقات عملية	المهام الادائية والمشاركة والتفاعل
١٠٠	٦٠	٤٠

الفترة الأولى		
المجموع	تقويمات تحريرية وتطبيقات عملية	المهام الادائية والمشاركة والتفاعل
١٠٠	٦٠	٤٠