

أوراق عمل التقنية الرقمية شاملة للفصل الأول 1447هـ



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 09:10:03 2025-09-08

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
المهارات
الرقمية:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث الثانوي



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

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

خطة توزيع الرقمية للفصل الأول 1447هـ

1

اختبار منتصف الفصل النظري

2

أسئلة اختبار نهائي الدور الأول تقنية رقمية

3

اختبار الفترة التقنية الرقمية

4

تحميل كتاب التقنية الرقمية 3 مسارات

5

ثالث ثانوي

تقنية رقمية ٣

الفصل الدراسي الأول

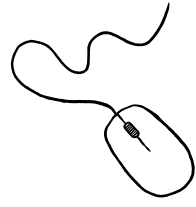


مذكرة أوراق العمل

اسم الطالب/ة :

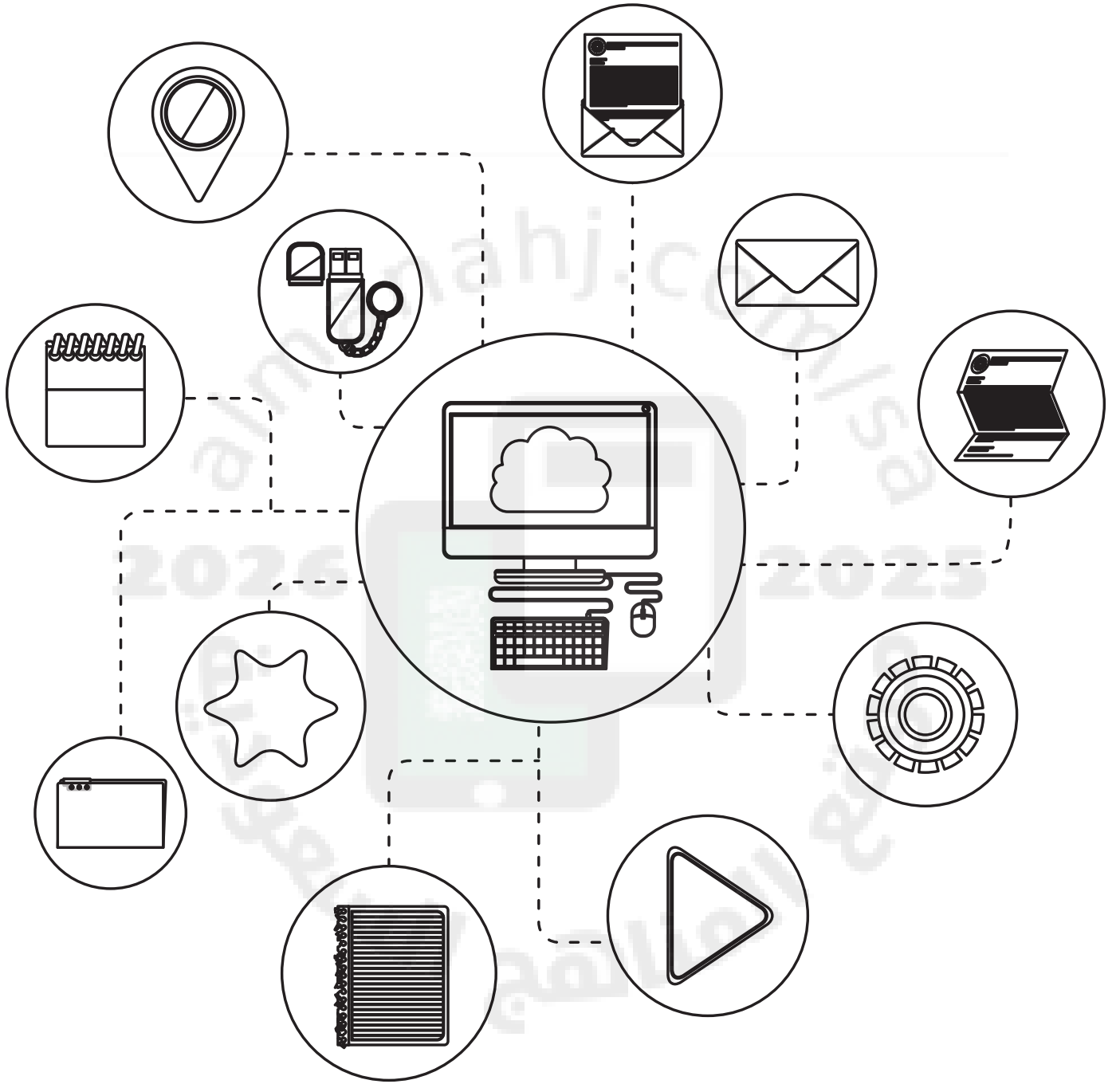
الصف :





الوحدة الأولى

تخطيط المشروعات



التاريخ :
 الصف :
 الموضوع : أساسيات تخطيط المشروع.
 رقم النشاط :
 الزمن :
 آلية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي



ما المشروع؟

ضع علامة ☒ أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ☐ أمام العبارة الخاطئة:

	عدم وجود خطة لإدارة المشروع يؤدي الى ضياع الوقت وضعف الاداء
	تساعد إدارة المشروع في توفير الوقت والجهد والتركيز على الأولويات
	إدارة المشروع تقضي على احتمالية الفشل
	مصطلح التكاليف المتغيرة يعني تكاليف المواد المستخدمة في الإنتاج

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- المشروع :

ليس له جدول زمني	تكاليفه غير محدودة	لديه نقطة بداية ونهاية واضحة
------------------	--------------------	------------------------------

٢- تتشكل عناصر مثلث إدارة المشروعات من :

النطاق والزمن والتكلفة	النطاق والقيمة والقدرة	النطاق والكفاءة والزمن
------------------------	------------------------	------------------------

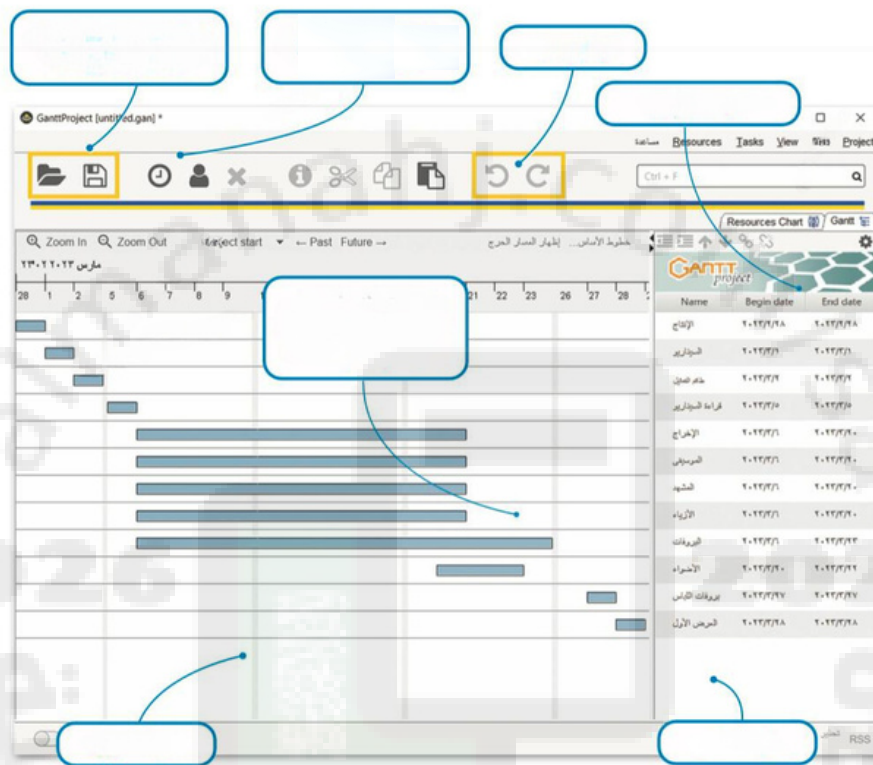
٣- الأطراف المعنية:

ليس لهم أية مشاركة في المشروع	تقدم الملاحظات والتغذية الراجعة	مشاركتهم محدودة ويمكن الإستغناء عنهم
-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

التاريخ :
 الصف :
 الموضوع : بناء وأتمتة خطة المشروع.
 رقم النشاط :
 الزمن :
 آلية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي

ضع المسميات التالية في المكان المناسب :

الجدول الزمني - فتح المشروع وحفظ التعديلات على ملفك - إضافة مهمة جديدة
 أو حذف مهمة حالية - لوحة المهام - لوحة التقويم - تراجع/إعادة - المهام والأيام المنجزة



ضع علامة صح ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ✗ أمام العبارة الخاطئة:

	تأثر أحد المحددات في مثلث إدارة المشروع لا يؤثر على باقي العناصر أو الجودة
	يوفر مخطط جانث رسماً تخطيطياً لجدول زمني يساعد في التخطيط والتنسيق وتتبع مهام محددة في المشروع
	مدير المشروع فقط هو المسؤول عن تحديد مقدار الوقت المخصص لكل عضو في الفريق

التاريخ :
 الصف :
 الموضوع: إدارة المهام.
 رقم النشاط :
 الزمن :
 آلية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي

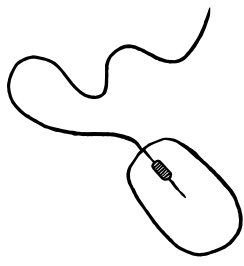


مالفرق بين الموعد النهائي والمعلم الرئيس :

المعلم الرئيس	الموعد النهائي

ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ أمام العبارة الخاطئة:

	تقوم طريقة ايزنهاور بتقييم المهام بناء على أهميتها وتعقيدها
	تستخدم طريقة تحليل ABC بشكل أساسي في تصنيف البيانات وترتيبها حسب المهام
	تطبيق جانت بروجكت لا يوفر معلومات حول المواعيد النهائية للمشروع
	علاقة البداية للنهاية يعني أن مهمة واحدة يجب أن تبدأ قبل أن تنتهي مهمة أخرى
	تتضمن إدارة المهام عملية تحديد المهام الفردية وتخطيطها وتنفيذها ضمن اطار زمني محدد



الوحدة الثانية

دورة حياة النظام



التاريخ :
 الصف :
 رقم النشاط :
 الزمن :
 الموضوع : دورة حياة النظام. الية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي

ضع علامة صح  أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ  أمام العبارة الخاطئة:

	تنحصر عملية تطوير البرمجيات في الصيانة
	من إجراءات التوثيق كتابة تعليقات وصفية للمقاطع البرمجية
	أثناء إنشاء البرنامج، تشمل مرحلة التطوير إنشاء وتطوير واختبار نظام المعلومات
	يمكنك طرح الأسئلة على جميع الأشخاص المعنيين في النظام من أجل جمع المتطلبات في مرحلة التحليل
	أثناء إنشاء البرنامج يكتب محلل النظم المقطع البرمجي للبرنامج أثناء عملية التطوير

صل كل مرحلة من مراحل دورة حياة النظام بما يناسبها: 

تستخدم في هذه المرحلة إحدى لغات البرمجة لإعداد النظام
في هذه المرحلة يتم استخدام أدوات جمع البيانات
يتم في هذه المرحلة استقبال التغذية الراجعة من المستخدمين
يتم في هذه المرحلة إعداد دليل المستخدم للنظام

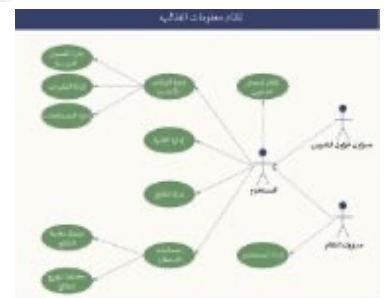
التحليل
التطوير
التوثيق
الصيانة

التاريخ :
 الصف :
 الموضوع : إنشاء المخطط. ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي
 رقم النشاط :

أذكر استخداما لكل من المخططات الآتية: 

المخطط الهيكلي	
مخطط حالة الاستخدام	
مخطط سير العمل	
مخطط الشجرة	

اكتب اسم المخطط المناسب لكل من الأشكال الآتية: 



التاريخ :
 الصف :
 الموضوع : الأمن السيبراني.
 الية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي
 رقم النشاط :
 الزمن :

ضع علامة صح ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ✗ أمام العبارة الخاطئة:

	يساعد تصميم الانظمة وتطويرها وصيانتها مع أخذ الأمن السيبراني في الاعتبار على تقليل أخطار الهجمات الإلكترونية وحماية البيانات والأنظمة الحساسة من الوصول غير المصرح به
	يمكن للمؤسسات إعطاء الأولوية للتدابير الأمنية بمجرد نشر النظام كبديل للأمن السيبراني في دورة حياة النظام
	يترك كل عمل أو تصفح تقوم به عبر الانترنت أثرا يسمى البصمة الرقمية
	يمكن استخدام سجلات الخادم كأساس لتحليلات الويب
	جدار الحماية هو نظام أمان للشبكات تراقب وتتحكم في حركة مرور الشبكة

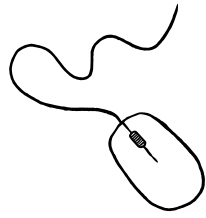
املأ الفراغ بالاجابة المناسبة من الصندوق أدناه:

سجلات الخادم

جدار الحماية

الأمن السيبراني

	نظام أمان للشبكة يراقب حركة مرور الشبكة ويتحكم فيها
	هي مجموعة من البيانات التي تضاف إلى سجل الخادم في كل مره يستخدم فيها الشخص الانترنت
	يقصد به حماية الشبكات والأنظمة والأجهزة والبرمجيات وكل ما فيها من بيانات من الاختراق أو التعطيل أو التعديل أو حتى الدخول والاستخدام والاستغلال



الوحدة الثالثة

تطبيقات الهواتف الذكية



رقم النشاط :

التاريخ :

الزمن :

الصف :

الآلية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي

الموضوع: مقدمة عن تطبيقات الهواتف الذكية.



ما الفرق بين واجهة المستخدم UI وتجربة المستخدم UX :

واجهة المستخدم	تجربة المستخدم

ضع علامة صح ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ✗ أمام العبارة الخاطئة:

برامج النظام هي المسؤولة عن إدارة الأجهزة	
يعد أندرويد أحد أنظمة برامج النظام	
يتعامل المستخدم مباشرة مع جميع برامج النظام	
يتم استخدام البرنامج التطبيقي من قبل المستخدم لأداء مهمة محددة	
متصفح الويب هو مثال على برامج النظام	

التاريخ :

رقم النشاط :

الصف :

الزمن :

الموضوع : بناء تطبيقات الهاتف الذكي. الية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي

ضع علامة صح ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ✗ أمام العبارة الخاطئة:

	يمكنك إضافة زر إلى شاشة من قائمة المكونات
	يمكنك إعادة تسمية الزر بالضغط على زر الفأرة الأيمن واختيار إعادة التسمية
	يمكنك تحميل صورة من جهاز الحاسب الخاص بك لاستخدامها كخلفية
	لاختبار التطبيق الخاص بك في جهاز اندرويد عليك تثبيت مصاحب مطور MITI على هذا الجهاز
	لعرض التطبيق الذي تنشئه على هاتفك عليك الضغط على الاتصال ثم اختيار مصاحب الذكاء الاصطناعي

اكمل الفراغات بما يناسبها:

المكون	الأيقونة	الوصف
زر الأمر Button		
صورة Image		
أداة التسمية Label		
الاختيار من القائمة ListPicker	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	

التاريخ :

الصف :

الموضوع : برمجة التطبيق.

رقم النشاط :

الزمن :

الآلية التنفيذ : ☐ فردي ☐ ثنائي ☐ جماعي

صل اللبنتات الموجودة في العمود الأول مع الوظيفة المناسبة لها في العمود الثاني:

تنشئ متغيرا محليا

when Foods .AfterPicking
do

تستخدم لتحديد ما يجب
أن يحدث بعد أن يختار
المستخدم عنصرا
من القائمة

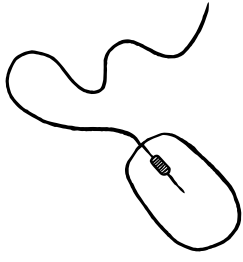
when Button1 .Click
do initialize local a to 10
in

تنشئ قائمة بالعناصر

initialize global name to

تستخدم لتعريف
متغير عام

make a list



اعداد أ.نوال المالكي

