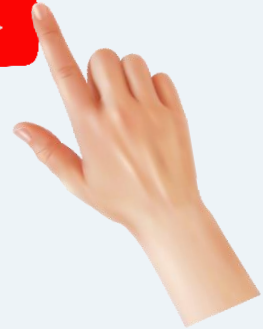


تم تحميل وعرض هذا المادة من موقع واجبي:



www.wajibi.net

اشترك معنا ليصلك كل جديد:



أسئلة اختبار الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1445 هـ

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي ثم ظلل في ورقة الإجابة :

طريقة تحليل ABC	أ	من الطرق التي يمكن استخدامها لتحديد أولويات مهام المشروع	1
طريقة ايزنهاور	ب		
الإجابة أ+ ب	ج		
طريقة كيما نور	د		
المشروع	أ	هو سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة	2
الواجب المنزلي	ب		
التكلفة	ج		
الزمن	د		
تحقيق درجة عالية من المتابعة	أ	الفوائد التي تمكن إدارة المشروعات من تحقيقها	3
التكيف مع المتغيرات	ب		
معرفة من صاحب المشروع	ج		
الإجابة أ+ ب	د		
النطاق	أ	يتكون مثلث إدارة المشروعات يتكون من	4
الزمن	ب		
التكلفة	ج		
جميع ما سبق	د		
يملك مهارات القيادة	أ	جميع ما يلي من سمات مدير المشروع الفعال ما عدا	5
يتفاوض بفعالية	ب		
يعمل بشكل سيء تحت الضغوط	ج		
يمتاز بالخبرة الفنية	د		
تحسين النتائج	أ	أي مما يلي يعد من فوائد تخطيط المشروع	6
تحسين إدارة المخاطر	ب		
زيادة الكفاءة	ج		
جميع ما سبق	د		
خطة التواصل	أ	هي الخطة التي تحدد المعايير التي يجب أن تستوفيها موارد المشروع المطلوبة ليكون مقبولاً من العملاء	7
خطة المخاطر	ب		
خطة المشتريات	ج		
خطة القبول	د		
خطة الميزانية	أ	تساعد على شراء المنتجات والخدمات من الموردين الخارجيين	8
خطة المبيعات	ب		
خطة القبول	ج		
خطة المشتريات	د		

جدولة الموارد	أ	أي مما يلي لا يعد من مفاتيح الإدارة الناجحة للمشروع	9
توفير الموارد	ب		
الاستخدام الأمثل للموارد	ج		
استهلاك الموارد	د		
البداية للبداية	أ	من أنواع العلاقات في المشروعات ويجب فيها أن تبدأ ما قبل أن تنتهي المهمة الأخرى	10
النهاية للبداية	ب		
البداية للنهاية	ج		
البداية للنهاية	د		

السؤال الثاني :- ظلل الحرف (ص) أمام العبارة الصحيحة والحرف (خ) أمام العبارة الخاطئة في ورقة الإجابة :

الإجابة	العبارة	م
	تتخصص عملية تطوير البرمجيات في الصيانة	1
	يمكنك إعادة تسمية الزر من خلال الضغط على الزر الايمن للفارة واختيار إعادة التسمية	2
	من إجراءات التوثيق كتابة تعليقات وصفية للمقاطع البرمجية	3
	يمكنك إضافة زر إلى شاشة من قائمة المك ونات	4
	لاختبار التطبيق الخاص بك في جهاز أندرويد تحتاج الى تحميل برنامج MIT للجوال	5
	من أمثلة تطبيقات الهواتف الذكية نظام ios	6
	من أبرز مميزات مطور التطبيقات MIT إمكانية حفظ البيانات عبر المنصات السحابية	7
	يمكنك تحميل صورة من جهازك الحاسب ووضعها خلفية للتطبيق	8
	من أبرز عيوب مطور التطبيقات MIT اختصار الوقت	9
	الامن السيبراني يهتم بالبحث عن الفيروسات على جهازك الحاسوب	10

مع الامنيات للجميع بالتوفيق والنجاح

نموذج الإجابة

المادة : تقنية رقمية ٣
الشعب : ٣/
الزمن : ساعة
التاريخ : / ٤ / ١٤٤٥ هـ

وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمحافظة
مدرسة الثانوية

أسئلة اختبار الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي ثم ظلل في ورقة الإجابة :

طريقة تحليل ABC	أ	من الطرق التي يمكن استخدامها لتحديد أولويات مهام المشروع	١
طريقة ايزنهاور	ب		
الإجابة أ+ ب	ج		
طريقة كيما نور	د		
المشروع	أ	هو سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة	٢
الواجب المنزلي	ب		
التكلفة	ج		
الزمن	د		
تحقيق درجة عالية من المتابعة	أ	الفوائد التي تمكن إدارة المشروعات من تحقيقها	٣
التكيف مع المتغيرات	ب		
معرفة من صاحب المشروع	ج		
الإجابة أ+ ب	د		
النطاق	أ	يتكون مثلث إدارة المشروعات يتكون من	٤
الزمن	ب		
التكلفة	ج		
جميع ما سبق	د		
يملك مهارات القيادة	أ	جميع ما يلي من سمات مدير المشروع الفعال ما عدا	٥
يتفاوض بفعالية	ب		
يعمل بشكل سيء تحت الضغوط	ج		
يمتاز بالخبرة الفنية	د		
تحسين النتائج	أ	أي مما يلي يعد من فوائد تخطيط المشروع	٦
تحسين إدارة المخاطر	ب		
زيادة الكفاءة	ج		
جميع ما سبق	د		
خطة التواصل	أ	هي الخطة التي تحدد المعايير التي يجب أن تستوفيها موارد المشروع المطلوبة ليكون مقبولاً من العملاء	٧
خطة المخاطر	ب		
خطة المشتريات	ج		
خطة القبول	د		
خطة الميزانية	أ	تساعد على شراء المنتجات والخدمات من الموردين الخارجيين	٨
خطة المبيعات	ب		
خطة القبول	ج		
خطة المشتريات	د		

جدولة الموارد	أ	أي مما يلي لا يعد من مفاتيح الإدارة الناجحة للمشروع	٩
توفير الموارد	ب		
الاستخدام الأمثل للموارد	ج		
استهلاك الموارد	د		
البداية للبداية	أ	من أنواع العلاقات في المشروعات ويجب فيها أن تبدأ ما قبل أن تنتهي المهمة الأخرى	١٠
النهاية للبداية	ب		
البداية للنهاية	ج		
البداية للنهاية	د		

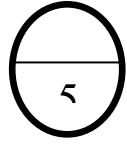
السؤال الثاني :- ظلل الحرف (ص) أمام العبارة الصحيحة والحرف (خ) أمام العبارة الخاطئة في ورقة الإجابة :

الإجابة	العبارة	م
خ	تنحصر عملية تطوير البرمجيات في الصيانة	١
خ	يمكنك إعادة تسمية الزر من خلال الضغط على الزر الايمن للفارة واختيار إعادة التسمية	٢
ص	من إجراءات التوثيق كتابة تعليقات وصفية للمقاطع البرمجية	٣
ص	يمكنك إضافة زر إلى شاشة من قائمة المك ونات	٤
خ	لاختبار التطبيق الخاص بك في جهاز أندرويد تحتاج الى تحميل برنامج MIT للجوال	٥
خ	من أمثلة تطبيقات الهواتف الذكية نظام ios	٦
ص	من أبرز مميزات مطور التطبيقات MIT إمكانية حفظ البيانات عبر المنصات السحابية	٧
ص	يمكنك تحميل صورة من جهازك الحاسب ووضعها خلفية للتطبيق	٨
خ	من أبرز عيوب مطور التطبيقات MIT اختصار الوقت	٩
خ	الامن السيبراني يهتم بالبحث عن الفيروسات على جهازك الحاسوب	١٠

مع الامنيات للجميع بالتوفيق والنجاح

تقنيه رقميه 3	المادة	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
ثالث ثانوي	الصف		وزارة التعليم
الدراسي الاول	الفصل		ادار تعليم الطائف
ساعة ونصف	الزمن		دعواتكم لي

اختبار تقنيه رقميه 3 (نظري) - الصف ثالث ثانوي مسارات -
الفصل الدراسي الاول 1444 - 1445 هـ الدور الأول



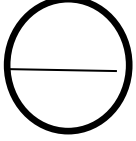
السؤال الأول الاختيار من متعدد : اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

1) الفوائد التي تمكن إدارة المشروعات من تحقيقها :			
(أ) تحقيق درجة عالية من المتابعه	(ب) التكيف مع المتغيرات	(ج) الإجابة أ و ب	(د) لاشي مما سبق
2) من عناصر إدارة المشروع ويشير إلى كل الأعمال والأنشطة التي يتم تنفيذها للوصول إلى المنتج أو الخدمة المطلوبة :			
(أ) الزمن	(ب) النطاق	(ج) التكلفة	(د) الجودة
3) من عناصر إدارة المشروع وتنقسم إلى قسمين ثابتة ومتغيرة:			
(أ) التكلفة	(ب) الزمن	(ج) النطاق	(د) الجودة
4) أي مما يلي لا يعد من عناصر تخطيط المشروع:			
(أ) تحديد نطاق المشروع	(ب) تحديد مخاطر المشروع	(ج) انخفاض تكايف المشروع	(د) تحديد معالم المشروع
5) من مراحل دورة حياة النظام وتمثل الخطوة الاولى في نجاح أي مشروع في تحديد المشكلة التي تحتاج إل حل			
(أ) التصميم	(ب) التحليل	(ج) التطوير	(د) الاختبار
6) من مراحل دورة حياة النظام وتعد ضرورية لمعالجة أخطاء النظام التي قد تحدث أثناء تطبيقه:			
(أ) الصيانه	(ب) التنفيذ	(ج) التصميم	(د) التحليل
7) الهدف من دورة حياة النظام هو تحسين :			
(أ) المنتج النهائي .	(ب) إدارة عمليات الإنتاج والتطوير	(ج) الاستخدام الأمثل للموارد	(د) جميع ماسبق
8) من الأمثلة على البصمات الرقمية النشطة:			
(أ) المنشورات على الفيس بوك	(ب) المنشورات على تويتر	(ج) النماذج التي تعبأ على الانترنت	(د) جميع ماسبق
9) نوعان أساسيان من البرامج التي تعد حاسمة لعمل جهاز الحاسب:			
(أ) برامج النظام	(ب) البرامج التطبيقية	(ج) أ و ب	(د) لاشي مما سبق
10) من مراحل إنشاء تطبيقات الهواتف الذكية وفيها يتم تحديد الفكرة والهدف من التطبيق والفئة المستهدفة:			
(أ) التطوير والتنفيذ	(ب) التخطيط والتصميم	(ج) الاختبار	(د) النشر والتسويق

السؤال الثاني سؤال الصواب و الخطأ : ضعى كلمة(ص) أمام العبارة الصحيحة وكلمة(خ) امام العبارة الخاطئة :

	1. المشروع هو سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة .
	2- خطة المشروع هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع:
	3- توفر دورة حياة تطوير البرمجيات إطار عمل لتنظيم عمليات الانتاج لأي نظام في شتى المجالات .
	4- لا يجب تقييم كل مراحل دورة حياة النظام .
	5. يعد دمج الامن السيبراني في دورة حياة النظام مهما لضمان كونه امن ومحميا من التهديدات طوال دورة حياة النظام .
	6 - تحفظ البصمة الرقمية على شكل ملف يشمل البيانات التي تخص المستخدم والتي يتم جمعها
	7 - تتضمن البصمة الرقمية الخاصة بك جميع آثار نشاطك عبر الأنترنت .
	8-برامج النظام هي غير مسؤولة عن إدارة الأجهزة .
	9 - تجربة المستخدم هي ما يراه المستخدم ويتفاعل معه عند استخدام التطبيق .
	10- يمكن أن تعمل البرامج التطبيقية بشكل مستقل .

5



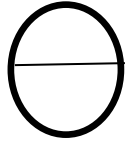
السؤال الثالث المزاوجة : زاوجي بين العبارات في العمود الأول مع ما يناسبها من العمود الثاني:

العمود الثاني	
أ	برامج النظام
ب	تجربة المستخدم UX
ج	البرامج التطبيقية.
د	واجهة المستخدم UI

العمود الأول		الإجابة
1	يمكن ان تعمل بشكل مستقل .	
2	تستخدم لأداء مهمه محددة .	
3	تشمل التنظيم الجيد للعناصر المرئية والية التحكم بالتطبيق .	

سؤال المقالى /


ب/ تنقسم اثار التعب الرقمية الى نوعين :



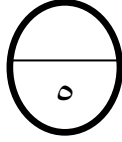
انتهت الأسئلة ،،

معلمة المادة / دعواتكم لي

نموذج الإجابة

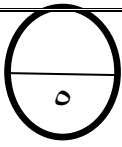
تقنيه رقميه ٣	المادة	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
ثالث ثانوي	الصف		وزارة التعليم
الدراسي الاول	الفصل		ادار تعليم الطائف
ساعة ونصف	الزمن		دعواتكم لي

اختبار تقنيه رقميه ٣ (نظري) - الصف ثالث ثانوي مسارات -
 الفصل الدراسي الاول ١٤٤٤ - ١٤٤٥ هـ الدور الأول



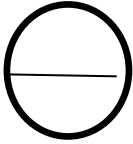
السؤال الأول الاختيار من متعدد : اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

(١) الفوائد التي تمكن إدارة المشروعات من تحقيقها :			
(أ) تحقيق درجة عالية من المتابعه	(ب) التكيف مع المتغيرات	(ج) الإجابة أ و ب	(د) لاشي مما سبق
(٢) من عناصر إدارة المشروع ويشير إلى كل الأعمال والأنشطة التي يتم تنفيذها للوصول إلى المنتج أو الخدمة المطلوبة :			
(أ) الزمن	(ب) النطاق	(ج) التكلفة	(د) الجودة
(٣) من عناصر إدارة المشروع وتنقسم إلى قسمين ثابتة ومتغيرة:			
(أ) التكلفة	(ب) الزمن	(ج) النطاق	(د) الجودة
(٤) أي مما يلي لا يعد من عناصر تخطيط المشروع:			
(أ) تحديد نطاق المشروع	(ب) تحديد مخاطر المشروع	(ج) انخفاض تكايف المشروع	(د) تحديد معالم المشروع
(٥) من مراحل دورة حياة النظام وتمثل الخطوة الأولى في نجاح أي مشروع في تحديد المشكلة التي تحتاج إل حل			
(أ) التصميم	(ب) التحليل	(ج) التطوير	(د) الاختبار
(٦) من مراحل دورة حياة النظام وتعد ضرورية لمعالجة أخطاء النظام التي قد تحدث أثناء تطبيقه:			
(أ) الصيانه	(ب) التنفيذ	(ج) التصميم	(د) التحليل
(٧) الهدف من دورة حياة النظام هو تحسين :			
(أ) المنتج النهائي .	(ب) إدارة عمليات الإنتاج والتطوير	(ج) الاستخدام الأمثل للموارد	(د) جميع ماسبق
(٨) من الأمثلة على البصمات الرقمية النشطة:			
(أ) المنشورات على الفيس بوك	(ب) المنشورات على تويتر	(ج) النماذج التي تعبأ على الانترنت	(د) جميع ماسبق
(٩) نوعان أساسيان من البرامج التي تعد حاسمة لعمل جهاز الحاسب:			
(أ) برامج النظام	(ب) البرامج التطبيقية	(ج) أ و ب	(د) لاشي مما سبق
(١٠) من مراحل إنشاء تطبيقات الهواتف الذكية وفيها يتم تحديد الفكرة والهدف من التطبيق والفئة المستهدفة:			
(أ) التطوير والتنفيذ	(ب) التخطيط والتصميم	(ج) الاختبار	(د) النشر والتسويق



السؤال الثاني سؤال الصواب و الخطأ : ضعي كلمة (ص) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خ) أمام العبارة الخاطئة :

صح	١. المشروع هو سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة .
صح	٢- خطة المشروع هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع:
صح	٣- توفر دورة حياة تطوير البرمجيات إطار عمل لتنظيم عمليات الإنتاج لأي نظام في شتى المجالات .
خطأ	٤- لا يجب تقييم كل مراحل دورة حياة النظام .
صح	٥. يعد دمج الامن السيبراني في دورة حياة النظام مهما لضمان كونه امن ومحميا من التهديدات طوال دورة حياة النظام .
صح	٦ - تحفظ البصمة الرقمية على شكل ملف يشمل البيانات التي تخص المستخدم والتي يتم جمعها
صح	٧ - تتضمن البصمة الرقمية الخاصة بك جميع آثار نشاطك عبر الأنترنت .
خطأ	٨-برامج النظام هي غير مسؤولة عن إدارة الأجهزة .
خطأ	٩ - تجربة المستخدم هي ما يراه المستخدم ويتفاعل معه عند استخدام التطبيق .
خطأ	١٠- يمكن أن تعمل البرامج التطبيقية بشكل مستقل .

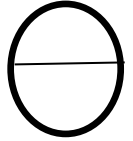


العمود الثاني	
أ	برامج النظام
ب	تجربة المستخدم UX
ج	البرامج التطبيقية.
د	واجهة المستخدم UI

العمود الأول		الإجابة
١	يمكن ان تعمل بشكل مستقل .	أ
٢	تستخدم لأداء مهمه محددة .	ج
٣	تشمل التنظيم الجيد للعناصر المرئية والية التحكم بالتطبيق .	ب

سؤال المقالى /

ب/ تنقسم اثار التعقب الرقميه الى نوعين :



١/.....الاثار المقصورة والمرئيه

٢/.....الاثار الغير مقصودة وغير المرئيه

انتهت الأسئلة ،،،

معلمة الماده / دعواتكم لي

اختبار الدوري الأول لمادة تقنية رقمية (٣) للصف الثالث ثانوي - (الجزء النظري)

١٠

الدرجة المستحقة =

الفصل: ٣ /

اسم الطالبة:

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

٤

١) عملية تحديد وتنظيم جميع الموارد اللازمة لإكمال المشروع.			
أ) إدارة الموارد	ب) إدارة التكلفة	ج) إدارة المشروع	د) خطة المشروع
٢) من أمثلة التكاليف المتغيرة:			
أ) رواتب العاملين	ب) الأيجارات	ج) التراخيص	د) تكاليف الكهرباء
٣) سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة.			
أ) إطار المشروع	ب) المشروع	ج) إدارة المشروع	د) تخطيط المشروع
٤) الأعمال والأنشطة التي يتم تنفيذها للوصول إلى المنتج أو الخدمة المطلوبة.			
أ) الزمن	ب) التكلفة	ج) النطاق	د) الخطة
٥) الخطة التي تحدد المعايير التي يجب أن تستوفىها موارد المشروع المطلوبة أو عملياته أو المنتج النهائي له ليكون مقبولاً من العملاء أو أصحاب المصلحة.			
أ) خطة المخاطر	ب) خطة التواصل	ج) الخطة المالية	د) خطة القبول
٦) هو آخر وقت أو تاريخ يمكن فيه اكتمال جميع مهام المشروع.			
أ) الموعد النهائي	ب) نهاية المشروع	ج) إدارة الوقت	د) موعد التسليم
٧) تتشكل عناصر مثلث إدارة المشروع من:			
أ) نطاق + قيمة + قدرة	ب) نطاق + تكلفة + زمن	ج) نطاق + زمن + إنجازات	د) نطاق + تخطيط + إدارة
٨) عملية التنبؤ بالموارد المالية والموارد الأخرى اللازمة لإكمال المشروع ضمن النطاق المحدد له.			
أ) تخمين التكلفة	ب) تحديد التكلفة	ج) تقدير التكلفة	د) إدارة التكلفة

السؤال الثاني: صلي كل مرحلة من مراحل دورة حياة خطة المشروع في العمود الأول بالمفهوم المناسب لها في العمود الثاني؟

٢

م	المراحل	م	المفهوم
١	مرحلة البدء		ينفذ فريق المشروع المهام والأنشطة المحددة وفقاً للخطة ويراقب مدير المشروع التقدم ويدير الموارد.
٢	مرحلة التخطيط		يتم فيها الانتهاء من المشروع وتسليمه إلى العميل أو صاحب المصلحة.
٣	مرحلة التنفيذ		يتابع مدير المشروع فيها التقدم مقارنة بخطة المشروع وتحدد فيها أي مشكلات في الخطة لاتخاذ الإجراءات التصحيحية.
٤	مرحلة المراقبة والتحكم		يطور فيها فريق المشروع خطة مفصلة تحدد المهام والموارد والجداول الزمنية اللازمة لتحقيق أهداف المشروع.
			يُحدد فيها المشروع وترخيصه حيث يعمل مدير المشروع مع أصحاب المصلحة لتحديد أهداف المشروع ومتطلباته.

السؤال الثالث: ضعي علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارات الخاطئة؟

٤

١	عدم وجود خطة لإدارة المشروع يؤدي إلى ضياع الوقت وضعف الأداء.
٢	المشروع الناجح هو الذي تنتهي جميع عملياته ويتم الحصول على المنتج النهائي دون تجاوز الميزانية المحددة له.
٣	يجب أن يكون أعضاء فريق المشروع من تخصص واحد.
٤	الموارد القابلة للتخزين هي موارد غير ملموسة مثل التراخيص.
٥	تهدف خطة التواصل إلى السيطرة على أي مشكلات محتملة ناتجة عن المخاطر التي قد تؤثر سلباً على استكمال المشروع.
٦	يؤدي مدير المشروع دوراً رئيساً في المشروع حيث يعد المسؤول الأول عن إكماله بنجاح.
٧	خطة المشروع هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع.
٨	تأثر أحد عناصر مثلث إدارة المشروع لا يؤثر على باقي العناصر أو الجودة.

لن يستطيع أحد أن يحتكر النجاح لنفسه، فالنجاح ملك من يدفع ثمنه



انتهت الأسئلة

اختبار الدوري الأول لمادة تقنية رقمية (3) للصف الثالث ثانوي - (الجزء النظري)

10	الدرجة	اسم الطالبة: المستحقة =
----	--------	----------------------------

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

4

(1) عملية تحديد وتنظيم جميع الموارد اللازمة لإكمال المشروع.			
(أ) إدارة الموارد	(ب) إدارة التكلفة	(ج) إدارة المشروع	(د) خطة المشروع
(2) من أمثلة التكاليف المتغيرة:			
(أ) رواتب العاملين	(ب) الإيجارات	(ج) التراخيص	(د) تكاليف الكهرباء
(3) سلسلة من الأنشطة أو المهام الواجب إنجازها خلال إطار زمني محدد وضمن ميزانية محددة للتوصل إلى منتج أو خدمة.			
(أ) إطار المشروع	(ب) المشروع	(ج) إدارة المشروع	(د) تخطيط المشروع
(4) الأعمال والأنشطة التي يتم تنفيذها للوصول إلى المنتج أو الخدمة المطلوبة.			
(أ) الزمن	(ب) التكلفة	(ج) النطاق	(د) الخطة
(5) الخطة التي تحدد المعايير التي يجب أن تستوفيها موارد المشروع المطلوبة أو عملياته أو المنتج النهائي له ليكون مقبولاً من العملاء أو أصحاب المصلحة.			
(أ) خطة المخاطر	(ب) خطة التواصل	(ج) الخطة المالية	(د) خطة القبول
(6) هو آخر وقت أو تاريخ يمكن فيه اكتمال جميع مهام المشروع.			
(أ) الموعد النهائي	(ب) نهاية المشروع	(ج) إدارة الوقت	(د) موعد التسليم
(7) تتشكل عناصر مثلث إدارة المشروع من:			
(أ) نطاق + قيمة + قدرة	(ب) نطاق + تكلفة + زمن	(ج) نطاق + زمن + إنجازات	(د) نطاق + تخطيط + إدارة
(8) عملية التنبؤ بالموارد المالية والموارد الأخرى اللازمة لإكمال المشروع ضمن النطاق المحدد له.			
(أ) تخمين التكلفة	(ب) تحديد التكلفة	(ج) تقدير التكلفة	(د) إدارة التكلفة



السؤال الثاني: صلي كل مرحلة من مراحل دورة حياة خطة المشروع في العمود الأول بالمفهوم المناسب لها في العمود الثاني؟

2

م	المراحل	م	المفهوم
1	مرحلة البدء	3	ينفذ فريق المشروع المهام والأنشطة المحددة وفقاً للخطة ويراقب مدير المشروع التقدم ويدير الموارد.
2	مرحلة التخطيط	---	يتم فيها الانتهاء من المشروع وتسليمه إلى العميل أو صاحب المصلحة.
3	مرحلة التنفيذ	4	يتابع مدير المشروع فيها التقدم مقارنة بخطة المشروع وتحدد فيها أي مشكلات في الخطة لاتخاذ الإجراءات التصحيحية.
4	مرحلة المراقبة والتحكم	2	يطور فيها فريق المشروع خطة مفصلة تحدد المهام والموارد والجدول الزمنية اللازمة لتحقيق أهداف المشروع.
		1	يحدد فيها المشروع وترخيصه حيث يعمل مدير المشروع مع أصحاب المصلحة لتحديد أهداف المشروع ومتطلباته.

السؤال الثالث: ضعي علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارات الخاطئة؟

4

1	عدم وجود خطة لإدارة المشروع يؤدي الى ضياع الوقت وضعف الأداء.	✓
2	المشروع الناجح هو الذي تنتهي جميع عملياته ويتم الحصول على المنتج النهائي دون تجاوز الميزانية المحددة له.	✓
3	يجب أن يكون أعضاء فريق المشروع من تخصص واحد.	✗
4	الموارد القابلة للتخزين هي موارد غير ملموسة مثل التراخيص.	✗
5	تهدف خطة التواصل إلى السيطرة على أي مشكلات محتملة ناتجة عن المخاطر التي قد تؤثر سلباً على استكمال المشروع.	✗
6	يؤدي مدير المشروع دوراً رئيساً في المشروع حيث يعد المسؤول الأول عن إكماله بنجاح.	✓
7	خطة المشروع هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع.	✓
8	تأثر أحد عناصر مثلث إدارة المشروع لا يؤثر على باقي العناصر أو الجودة.	✗

لن يستطيع أحد أن يحتكر النجاح لنفسه، فالنجاح ملك من يدفع ثمنه.

انتهت الأسئلة



بسم الله الرحمن الرحيم

درجة السؤال الاول:

7

طالبتي العزيزة مستعينة بالله اجيبي عن الأسئلة التالية :

السؤال الاول :

3

أ- صوبي ما تحته خط في كل جملة من الجمل التالية:

1- سجلات الويب مجموعة من البيانات التي تضاف إلى سجل الخادم في كل مرة يستخدم فيها الشخص الانترنت

2- إدارة التكاليف هي عملية التنبؤ بالموارد المالية والموارد الأخرى اللازمة لإكمال المشروع ضمن النطاق المحدد

3- طريقة تحليل A,B,C تقييم جميع المهام وفق المعايير الآتية: مهمة/غير مهمة/عاجلة/غير عاجلة

4- تجربة المستخدم تعتمد على مرحلة تصميم واجهة التطبيق على تحقيق التوازن والتناسق و تتضمن الاضرار والنصوص

5- من امثلة البصمات الرقمية النشطة وسائل التواصل الاجتماعي والابحار والقنوات التي تستخدم اجابات المستخدمين

6- مرحلة التنفيذ يطور فيها فريق المشروع خطة مفصلة تحدد المهام والموارد والجدول الزمنية اللازمة لتحقيق أهداف المشروع.

3

7- من خلال دراستك لخطة المشروع صلي العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني وذلك بكتابة رقم الإجابة المناسبة:

العمود الاول	العمود الثاني
1. الخطة المالية	هي السيطرة على أي مشكلات محتملة ناتجة عن المخاطر التي قد تؤدي سلباً على المشروع
2. خطة الموارد	شراء المنتجات والخدمات من الموردين الخارجيين
3. خطة القبول	تهدف إلى إبقاء جميع أصحاب المصلحة على اطلاع دائم بمجريات المشروع
4. خطة التواصل	يتم فيها حساب التكلفة التقديرية ووضع الميزانية والتحكم في نفقات المشروع
5. خطة المشتريات	تحدد المعايير التي يجب أن تستوفها موارد المشروع المطلوبة أو عملياته
6. خطة المخاطر	عبارة عن الأدوات والمعدات والأجهزة والبرامج التي يحتاجها المشروع
	هي وثيقة رسمية يتم إعدادها للمساعدة في مراقبة وتنفيذ المشروع حيث تكون بمثابة المفتاح للمشروع الناجح

1

ج- اكتب المصطلح العلمي المناسب لكل تعريف مما يلي :

هو نظام امان للشبكة يراقب حركة مرور الشبكة ويتحكم بها ويمنع دخول الغير مصرح
هي كل عمل أو تصفح تقوم به عبر الإنترنت يترك أثراً قد يتمكن الآخرون من رؤيته

يتبع

أ- في كل مما يلي اختاري الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الموجودة أمامك :

1- من التكاليف الثابتة في إدارة المشاريع:	2-	من المتطلبات الغير وظيفية
أ. فاتورة الكهرباء	أ.	مسؤولو النظام والمستخدمين
ب. رواتب العمال	ب.	الأضرار ووظائفها
ج. فاتورة الماء	ج.	سهولة صيانة النظام وامانة
د. المواد المستخدمة	د.	الرسائل والتنبيهات التي يظهرها النظام
3- هي نقطة تمثل حدثاً رئيساً في دورة حياة المشروع وعند الوصول إلى المعلم ينتقل المشروع إلى مرحلة أخرى:	4-	من أنونات الملفات والمجلدات يتم السماح فيه بالتحكم الكامل في المجلدات والملفات :
أ. معلم رئيس	أ.	التعديل
ب. نقطة تحول	ب.	القراءة والتنفيذ
ج. انتهاء المرحلة	ج.	التحكم الكامل
د. نقطة البداية	د.	عرض محتويات الملفات
5- أي مما يلي لا يعد من الأمثلة على الآثار غير المقصودة وغير المرئية :	6-	من أنواع المخططات ويمثل التسلسل الهرمي مثل الهيكل التنظيمي لمؤسسة
أ. سجلات زيارات المواقع	أ.	مخطط سير العمل
ب. عمليات البحث	ب.	مخطط الشجرة
ج. الإعجابات على فيسبوك	ج.	مخطط حالة المستخدم
د. عمليات التواصل	د.	مخطط الهيكل
7- تؤثر التعليقات السلبية حول المؤسسة عبر الانترنت على المبيعات تعتبر من الطرق التي تاتر بها البصمة الرقمية على النظام	8-	حساب مستخدم يتم إنشاؤه على جهاز محدد غير متصل باي خدمة عبر الانترنت يخزن على محرك الأقراص الثابتة
أ. إدارة السمعة	أ.	حساب المسؤول المدمج
ب. الاخطار الأمنية	ب.	حساب محلي
ج. التوافق	ج.	حساب المستخدم بامتيازات إدارية
د. المراقبة	د.	حساب مايكروسوفت
9- من طرق جمع المتطلبات وتعد مناسبة عندما يكون عدد من سيقوم بها محدودا	10-	يكشف ويمنع ويزيل البرمجيات الضارة من جهاز الحاسب
أ. الاستبانات	أ.	جدار الحماية
ب. المقابلات	ب.	مكافحة الفيروسات
ج. الملاحظة	ج.	برامج الدودة
د. وثائق النظام	د.	البرمجيات الضارة
11- من مراحل تطوير تطبيق هاتف ذكي وتعد مرحلتان ثابتتان ومستمرتان في جميع مراحل النظام	12-	من مراحل دورة حياة النظام وتعد ضرورية لمعالجة أخطاء النظام التي قد تحدث أثناء تطبيقه
أ. التحليل والتخطيط	أ.	التحليل
ب. التخطيط والتنفيذ	ب.	التصميم
ج. التنفيذ والاختبار	ج.	التخطيط
د. التقييم والتوثيق	د.	الصيانة

تابع السؤال الثاني

2

ب- قارني بين كل مما يلي بحسب المطلوب في وجه المقارنة:

البرامج التطبيقية	برامج النظام	وجه المقارنة:
		الاستخدام
		الاستقلالية

انتهت الأسئلة

متمنية لكم التوفيق

معلمة المادة : مشاعل الحارثي