

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ

	التوقيع		المصحح	المجموع النهائي		س 2	س 1	السؤال
				الدرجة	كتابه			
			المراجع	فقط				الدرجة

اسم الطالب / _____ () رقم الجلوس ()

السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

برنامـج البنـسل
أنظمة التـحكم
برـنامج الحـبيب
الذـكاء الـاصـطـنـاعـي
الـمـسـتـشـعـرـات
الـقـنـيـات النـاشـنة

نظام يقوم بإدارة أو توجيه أو إعطاء أوامر أو تنظيم سلوك الأجهزة أو الأنظمة الأخرى	
جهاز يمكنه قياس التغير في العوامل البيئية المحيطة	
يُعد أحد المجالات الحديثة للعلوم والتكنولوجيا ويرتكز على إنشاء آلات ذكية تعمل وتتفاعل مع البشر	
أحد أقوى البرامج المجانية مفتوحة المصدر لتحرير الصور	
يُعد برنامج مجاني يسمح لك بإنشاء رسوم متحركة مرسومة يدوياً	

ب- ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات التالية:

من غير الممكن الدفع في المحلات التجارية عبر الأجهزة المحمولة	1
امتداد الصور PNG من سماته يدعم ألوان الويب فقط	2
تكون الصورة الرقمية من نقاط صغيرة يطلق عليها البكسل	3
الحوسبة السحابية تُعد أكثر أمناً من الأنظمة التقليدية	4
دقة الكاميرا تقايس بما يسمى الميغا بكسل	5
خاصية الوقوف التلقائي للسيارات تعتمد على مستشعر التقارب	6
يمكن التقليل من النفايات الرقمية من خلال إعادة بيعها	7
عدد التدرجات التقريري الذي يوفره نظام التدرج الرمادي للألوان 256 لون	8



السؤال الثاني: أ- اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية:

1- تعد النظارات الذكية مثال على تقنية:			
A المساعد الشخصي	B التعرف على الصور	C التعرف على الكلام	D المساعد الشخصي
2- من سلبيات الروبوت:			
A تقليل من تكلفة الإنتاج	B زيادة البطالة	C استخدامه في مهام خطيرة	D استخدامه في مهام خطيرة
3- نمط الألوان المفضل عند طباعة الصور هو:			
A CMYK	B RGB	C التدرج الرمادي	D التدرج الرمادي
4- لا يعد من الآثار السلبية لاستخدام الحاسوب لساعات طويلة:			
A زيادة التركيز	B المشاكل الصحية	C قدرة التخزين العالية	D زراعة التراكيز
5- من أمثلة تطبيقات تعلم الآلة:			
A Siri	B بصمة الوجه	C الغسالة	D ترجمة قوقل
6- أحد أنواع تنسيقات الصور الذي يدعم الرسوم المتحركة هو :			
A GIF	B PNG	C XCF	D ج

[ترجمة قوقل] [الغسالة] [بصمة الوجه] [Siri]

ب- ضع المثال امام ما يناسبه :-

..... (1) الترجمة بمساعدة الحاسوب

..... (2) المساعدات الشخصية الافتراضية

..... (3) نظام التحكم المفتوح

انتهت الأسئلة،

المقرر: تقنية رقمية 1-2		الملَكُوكَالْعَرَبِيَّةِ الْمَسْعُودَيَّةِ
الصف: الأول ثانوي		وزارة التعليم
الزمن: ساعة		إدارة التعليم ثانوية

نموذج إجابة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام 1444 هـ

السؤال	س 1	س 2	المجموع النهائي	المصحح	التوفيق	السؤال	
						الدرجة	كتابه
				الراجح	الراجح	فقط	

اسم الطالب / _____ (_____) رقم الجلوس (_____)

السؤال الأول: ضع المصطلح أمام التعريف المناسب له :-

برنامِج البنسل | برنامِج الجيمب | الذِّكاء الاصطناعي | المستشعرات | التقنيات الناشئة | أنظمة التحكم | برنامج البنسل

أنظمة التحكم	نظام يقوم بإدارة أو توجيه أو إعطاء أوامر أو تنظيم سلوك الأجهزة أو الأنظمة الأخرى
المستشعرات	جهاز يمكنه قياس التغير في العوامل البيئية المحيطة
الذِّكاء الاصطناعي	يُعد أحد المجالات الحديثة للعلوم والتكنولوجيا ويرتكز على إنشاء آلات ذكية تعمل وتتفاعل مع البشر
برنامِج الجيمب	أحد أقوى البرامج المجانية مفتوحة المصدر لتحرير الصور
برنامِج البنسل	يُعد برنامج مجاني يسمح لك بإنشاء رسوم متحركة مرسومة يدوياً

ب- ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات التالية:

X	من غير الممكن الدفع في المحلات التجارية عبر الأجهزة المحمولة	1
✓	امتداد الصور PNG من سماته يدعم ألوان الويب فقط	2
✓	ت تكون الصورة الرقمية من نقاط صغيرة يطلق عليها البكسل	3
✓	الحوسبة السحابية تُعد أكثر أمناً من الأنظمة التقليدية	4
✓	دقة الكاميرا تقايس بما يسمى الميغا بكسل	5
✓	خاصية الوقوف التلقائي للسيارات تعتمد على مستشعر التقارب	6
✓	يمكن التقليل من النفايات الرقمية من خلال إعادة بيعها	7
✓	عدد التدرجات التقريري الذي يوفره نظام التدرج الرمادي للألوان 256 لون	8



السؤال الثاني: أ- اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية:

1- تعد النظارات الذكية مثال على تقنية:			
	د	التعرف على الصور	ب
أ المساعد الشخصي			
2- من سلبيات الروبوت:			
	ج	استخدامه في مهام خطيرة	ب زناد البطالة
أ تقلل من تكلفة الإنتاج			
3- نمط الألوان المفضل عند طباعة الصور هو:			
	ج	الدرج الرمادي	ب CMYK
أ RGB			
4- لا يعد من الآثار السلبية لاستخدام الحاسوب لساعات طويلة:			
	ج	قدرة التخزين العالية	ب المشاكل الصحية
أ زيادة التركيز			
5- من أمثلة تطبيقات تعلم الآلة:			
	ج	النفاثات الرقمية	ب ترجمة على الكلام
أ الحوسبة السحابية			
6- أحد أنواع تنسيقات الصور الذي يدعم الرسوم المتحركة هو :			
XCF	ج	PNG	ب GIF
أ			

[ترجمة قوقل] [الغسالة] [بصمة الوجه] [Siri]

ب- ضع المثال امام ما يناسبه :-

(1) الترجمة بمساعدة الحاسب **ترجمة قوقل**.

(2) المساعدات الشخصية الافتراضية **Siri**.

(3) نظام التحكم المفتوح **الغسالة**.

انتهت الأسئلة،

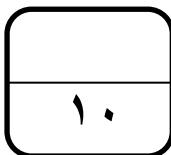


اسئلة اختبار نهائي (نظري) مادة التقنية الرقمية ١-٣ نظام المسارات المشتركة لعام ١٤٤٤ هـ

..... اسم الطالبة : الفصل : رقم العجلوس :

السؤال	المجموع رقمًّا	المجموع كتابةً	الدرجة	المراجعة	المدقة
الثاني					
	الاول				

عدد الوراق: ٤



السؤال الاول : اختارى الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة عند الاجابة الصحيحة :

١	يصمم لتحقيق الظروف المناسبة للحصول على المخرجات المرغوبة:	٢	مستشعر يستخدم في قياس درجة حرارة البيئة المحيطة به :
	<input type="checkbox"/> نظام التحكم المفتوح		مستشعر درجة الحرارة
	<input type="checkbox"/> نظام التحكم المغلق		مستشعر التقارب
	<input type="checkbox"/> نظام المراقبة والتحكم		مستشعر الضغط
٣	أي البرامج التالية خاص بالرسوم المتحركة ثنائية الأبعاد:	٤	أي مما يلي يعد من سلبيات الصور بامتداد : GIF
	<input type="checkbox"/> Pencil2D		يدعم الرسوم المتحركة
	<input type="checkbox"/> Photoshop		يقتصر على ٢٥٦ لون



<input type="checkbox"/>	يدعم خلفية شفافة للصورة	<input type="checkbox"/>	CorelDraw	<input type="checkbox"/>
٦	نظام يقوم بإدارة أو تنظيم الأجهزة أو الأنظمة الأخرى باستخدام حلقات التحكم لتحقيق النتيجة المطلوبة :	<input type="checkbox"/>	من أكثر مشاكل الصور شيوعاً ويمكن ملاحظتها بالنظر إلى خط الأفق في الصورة:	٥
<input type="checkbox"/>	نظام التحكم	<input type="checkbox"/>	سطوع الصورة	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	نظام المستشعرات	<input type="checkbox"/>	تباین الصورة	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	نظام المراقبة	<input type="checkbox"/>	انحراف الصورة	<input type="checkbox"/>
٨	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت :	<input type="checkbox"/>	واقع محوس يحاكي بيئه حقيقية ويسمح للمستخدم التفاعل معه في عالم افتراضي :	٧
<input type="checkbox"/>	الحوسبة التشاركية	<input type="checkbox"/>	الواقع الافتراضي	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	الحوسبة السحابية	<input type="checkbox"/>	الواقع المعزز	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	الحوسبة الكميه	<input type="checkbox"/>	الواقع المختلط	<input type="checkbox"/>
١٠	في لغة html يستخدم وسم : <fieldset>	<input type="checkbox"/>	في لغة html ينشئ المسار : <input type = "text">	٩
<input type="checkbox"/>	لتجميع العناصر ذات الصلة في النموذج	<input type="checkbox"/>	زر الموافقة على الارسال الى الخادم	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	لتسمية مجموعة حقول الادخال	<input type="checkbox"/>	سطراً واحداً مخصصاً من النص	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	لتحديد النص الذي سيظهر على زر الأمر	<input type="checkbox"/>	سطراً مخصصاً للبريد الالكتروني	<input type="checkbox"/>
١٢	رسوم متحركة تعمل بنفس مبدأ تقليل صفحات كتاب يحتوي على رسومات بينها اختلاف بسيط في كل صفحة من صفحاته :	<input type="checkbox"/>	يعتبر استخدام الطائرات المسيّرة في عمليات الإغاثة في حالات الكوارث والحوادث من التطبيقات :	١١
<input type="checkbox"/>	ثنائية الابعاد	<input type="checkbox"/>	التجارية	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	ثلاثية الابعد	<input type="checkbox"/>	الاجتماعية	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	احادية الابعد	<input type="checkbox"/>	المدنية	<input type="checkbox"/>



١٣	توجد في برنامج Pencil2D أنواع من الطبقات وعددها :	١٤	يمكن تصدير الرسوم المتحركة كسلسة من الصور بصيغة :
	<input type="checkbox"/> خمسة		gif
	<input type="checkbox"/> ثلاثة		png
	<input type="checkbox"/> اربعه		bmp
١٥	أي مما يلي لا يعد من إيجابيات الصور بامتداد JPEG :	١٦	تحكم بكيفية تفاعل الألوان بين الطبقات وكذلك بكيفية تفاعل الألوان عند تطبيقها على طبقة :
	<input type="checkbox"/> متوافق مع الكاميرات الرقمية		اساليب المزج
	<input type="checkbox"/> مجموعة ألوان جيدة		قفل الطبقات
	<input type="checkbox"/> ليس جيد للنصوص أو الرسوم التوضيحية		عزل عنصر
١٧	يحفظ برنامج GIMP الصور بصيغة :	١٨	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية :
	<input type="checkbox"/> xcf		التعرف على الكلام
	<input type="checkbox"/> png		التعرف على الصور
	<input type="checkbox"/> gif		اليكسا
١٩	جهاز يمكنه قياس التغير في العوامل البيئية المحيطة كالضوء والضغط ودرجة الحرارة :	٢٠	أي مما يلي لا يعد من تطبيقات التخزين السحابي :
	<input type="checkbox"/> نظام المراقبة		Microsoft Word
	<input type="checkbox"/> نظام التحكم		Google Drive
	<input type="checkbox"/> المستشعر		Dropbox



السؤال الثاني : ضعي علامة ✓ (عند الاجابة الصحيحة وعلامة ✗ (عند الاجابة الخاطئة :

١	لحماية البيئة يجب المحافظة على جميع الأجهزة التي لم تعد قيد الاستخدام
٢	البيانات الخطأ أو البرمجة غير السلمية للنظام لا تؤثر على جودة الذكاء الاصطناعي
٣	يعد برنامج GIMP أحد أقوى البرامج المجانية مفتوحة المصدر لتحرير الصور
٤	تعتمد عملية المراقبة في أنظمتها المتزامنة على المستشعرات
٥	مفهوم النموذج (Form) بلغة HTML مستند يحتوي على حقول لإدخال البيانات
٦	قامت شركة قوقل google ببناء مركز بيانات تحت الماء باسم مشروع ناتيك
٧	من المشاكل الصحية لاستخدام التقنية (متلازمة رؤية الحاسوب)
٨	مستشعرات الضوء هو جهاز يكتشف الدخان كمؤشر على وجود حريق
٩	يمكن باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد على النطاق الضيق في إنشاء المبني كاملة
١٠	تقنية NFC تتيح لجهازين قربيين من بعضهما تبادل البيانات في عمليات الشراء

انتهت الاسئلة تمنياتي لكم بالنجاح والتميز

معلمة المادة : مدیرة المدرسة :

اجابة اختبار نهائي (نظري) مادة التقنية الرقمية ١-٣ نظام المسارات المشتركة لعام ١٤٤٤ هـ

اسم الطالبة : الفصل : رقم العجلوس :

السؤال	المجموع رقمًا	الدرجة	المصححة	المراجعة	المدققة
الاول	٥	١٠			
		٥			
المجموع كتابتاً	١٥	٥	خمسة عشر درجة فقط .		

عدد الوراق: ٤

١٠
١٠

نصف درجة لكل فقرة

السؤال الاول : اختر اي الاجابة الصحيحة فيما يلي بوضع علامة عند الاجابة الصحيحة :

١	يصمم لتحقيق الظروف المناسبة للحصول على المخرجات المرغوبة:	٢	مستشعر يستخدم في قياس درجة حرارة البيئة المحيطة به :
	<input checked="" type="checkbox"/> نظام التحكم المفتوح		مستشعر درجة الحرارة
	<input checked="" type="checkbox"/> نظام التحكم المغلق		مستشعر التقارب
	<input checked="" type="checkbox"/> نظام المراقبة والتحكم		مستشعر الضغط
٣	أي البرامج التالية خاص بالرسوم المتحركة ثنائية الأبعاد:	٤	أي مما يلي يعد من سلبيات الصور بامتداد : GIF
	<input checked="" type="checkbox"/> Pencil2D		يدعم الرسوم المتحركة
	<input checked="" type="checkbox"/> Photoshop		يقتصر على ٢٥٦ لون



<input type="checkbox"/>	يدعم خلفية شفافة للصورة	<input type="checkbox"/>	CorelDraw	<input type="checkbox"/>
٦	نظام يقوم بإدارة أو تنظيم الأجهزة أو الأنظمة الأخرى باستخدام حلقات التحكم لتحقيق النتيجة المطلوبة :	<input checked="" type="checkbox"/>	من أكثر مشاكل الصور شيوعاً ويمكن ملاحظتها بالنظر إلى خط الأفق في الصورة:	٥
	نظام التحكم	<input checked="" type="checkbox"/>	سطوع الصورة	<input type="checkbox"/>
	نظام المستشعرات	<input type="checkbox"/>	تباین الصورة	<input type="checkbox"/>
	نظام المراقبة	<input type="checkbox"/>	انحراف الصورة	<input checked="" type="checkbox"/>
٨	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت :	<input type="checkbox"/>	واقع محوس يحاكي بيئه حقيقية ويسمح للمستخدم التفاعل معه في عالم افتراضي :	٧
	الحوسبة التشاركية	<input type="checkbox"/>	الواقع الافتراضي	<input checked="" type="checkbox"/>
	الحوسبة السحابية	<input type="checkbox"/>	الواقع المعزز	<input type="checkbox"/>
	الحوسبة الكميه	<input checked="" type="checkbox"/>	الواقع المختلط	<input type="checkbox"/>
١٠	في لغة html يستخدم وسم : <fieldset>	<input type="checkbox"/>	في لغة html ينشئ المسار : <input type = "text">	٩
	لتجميع العناصر ذات الصلة في النموذج	<input checked="" type="checkbox"/>	زر الموافقة على الارسال الى الخادم	<input type="checkbox"/>
	لتسمية مجموعة حقول الادخال	<input type="checkbox"/>	سطراً واحداً مخصصاً من النص	<input checked="" type="checkbox"/>
	لتحديد النص الذي سيظهر على زر الأمر	<input type="checkbox"/>	سطراً مخصصاً للبريد الالكتروني	<input type="checkbox"/>
١٢	رسوم متحركة تعمل بنفس مبدأ تقليل صفحات كتاب يحتوي على رسومات بينها اختلاف بسيط في كل صفحة من صفحاته :	<input type="checkbox"/>	يعتبر استخدام الطائرات المسيّرة في عمليات الإغاثة في حالات الكوارث والحوادث من التطبيقات :	١١
	ثنائية الابعاد	<input checked="" type="checkbox"/>	التجارية	<input type="checkbox"/>
	ثلاثية الابعد	<input type="checkbox"/>	الاجتماعية	<input type="checkbox"/>
	احادية الابعد	<input type="checkbox"/>	المدنية	<input checked="" type="checkbox"/>



١٣	توجد في برنامج Pencil2D أنواع من الطبقات وعددتها :	١٤	يمكن تصدير الرسوم المتحركة كسلسة من الصور بصيغة :
	خمسة	<input type="checkbox"/>	gif
	ثلاثة	<input checked="" type="checkbox"/>	png
	اربعة	<input type="checkbox"/>	bmp
١٥	أي مما يلي لا يعد من إيجابيات الصور بامتداد JPEG :	١٦	تحكم بكيفية تفاعل الألوان بين الطبقات وكذلك بكيفية تفاعل الألوان عند تطبيقها على طبقة :
	متواافق مع الكاميرات الرقمية	<input checked="" type="checkbox"/>	اساليب المزج
	مجموعة ألوان جيدة	<input type="checkbox"/>	قفل الطبقات
	ليس جيد للنصوص أو الرسوم التوضيحية	<input type="checkbox"/>	عزل عنصر
١٧	يحفظ برنامج GIMP الصور بصيغة :	١٨	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية :
	xcf	<input type="checkbox"/>	التعرف على الكلام
	png	<input type="checkbox"/>	التعرف على الصور
	gif	<input checked="" type="checkbox"/>	اليكسا
١٩	جهاز يمكنه قياس التغير في العوامل البيئية المحيطة كالضوء والضغط ودرجة الحرارة :	٢٠	أي مما يلي لا يعد من تطبيقات التخزين السحابي :
	نظام المراقبة	<input checked="" type="checkbox"/>	Microsoft Word
	نظام التحكم	<input type="checkbox"/>	Google Drive
	المستشعر	<input type="checkbox"/>	Dropbox



السؤال الثاني : ضعي علامة ✓ (عند الاجابة الصحيحة وعلامة ✗ (عند الاجابة الخاطئة :

١	لحماية البيئة يجب المحافظة على جميع الأجهزة التي لم تعد قيد الاستخدام	<input checked="" type="checkbox"/>
٢	البيانات الخطأ أو البرمجة غير السلمية للنظام لا تؤثر على جودة الذكاء الاصطناعي	<input checked="" type="checkbox"/>
٣	يعد برنامج GIMP أحد أقوى البرامج المجانية مفتوحة المصدر لتحرير الصور	<input checked="" type="checkbox"/>
٤	تعتمد عملية المراقبة في أنظمتها المتزامنة على المستشعرات	<input checked="" type="checkbox"/>
٥	مفهوم النموذج (Form) بلغة HTML مستند يحتوي على حقول لإدخال البيانات	<input checked="" type="checkbox"/>
٦	قامت شركة قوقل google ببناء مركز بيانات تحت الماء باسم مشروع ناتيك	<input checked="" type="checkbox"/>
٧	من المشاكل الصحية لاستخدام التقنية (متلازمة رؤية الحاسوب)	<input checked="" type="checkbox"/>
٨	مستشعرات الضوء هو جهاز يكتشف الدخان كمؤشر على وجود حريق	<input checked="" type="checkbox"/>
٩	يمكن باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد على النطاق الضيق في إنشاء المبني كاملة	<input checked="" type="checkbox"/>
١٠	تقنية NFC تتيح لجهازين قربيين من بعضهما تبادل البيانات في عمليات الشراء	<input checked="" type="checkbox"/>

انتهت الاسئلة تمنياتي لكم بالنجاح والتميز

معلمة المادة : مديرية المدرسة :

التاريخ : / ١٤٤٤ هـ

اليوم :

الزمن : ساعة

الدرجة : ٢٥ درجة



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بالأحساء

مدرسة ثانوية الحليلة

اختبار نهائي (عملي) لمادة التقنية الرقمية ٢-١ نظام المسارات لعام ١٤٤٤ هـ (الدور الأول)

أسم الطالبة : رقم الجلوس :

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	المجموع	المصححة	المراجعة	المدققة
							الدرجة

عدد الأوراق : ٤

تعليمات الاختبار :

- الكتابة بالقلم الأزرق فقط وعدم استخدام الطامس .
- التأكد من عدد الأوراق وعدد الأسئلة للاختبار .
- قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واتكمال جميع الإجابات .
- قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

5

السؤال الأول (أ) اكتب اسم الاداة المناسبة (ممحاة - تحجيم - كتابة نص - تحديد - تدوير) :

A



السؤال الاول : (ب) ظللي الإجابة الصحيحة فيما يلي :

للتغيير السطوع والتباين للصورة في برنامج الجيمب نختار السطوع والتباين من قائمة :

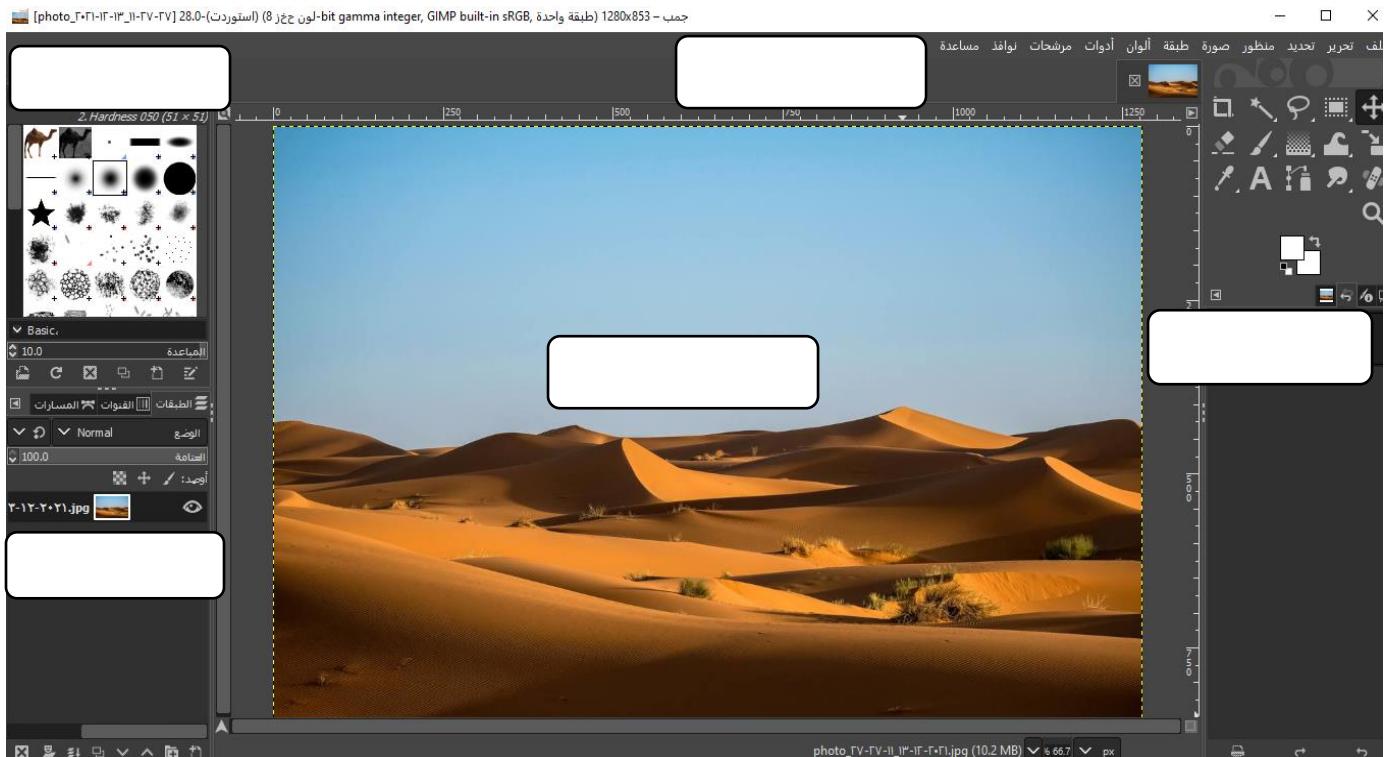
ادوات	<input type="radio"/>	طبقة	<input type="radio"/>	الالوان	<input type="radio"/>
				لتصحيح صورة باستخدام أداة المنظور من قائمة أدوات نختار:	٢
ادوات التلوين	<input type="radio"/>	ادوات التحويل	<input type="radio"/>	ادوات التحديد	<input type="radio"/>
				لحفظ الصور في برنامج الجيمب من قائمة ملف نختار:	٣
تصدير	<input type="radio"/>	استيراد	<input type="radio"/>	حفظ باسم	<input type="radio"/>
				تعد ادوات المرشحات مفيدة للغاية في برنامج الجيمب لتحرير الصور يمكن استخدامها من قائمة :	٤
نوافذ	<input type="radio"/>	الالوان	<input type="radio"/>	المرشحات	<input type="radio"/>
				تعد اداة فرشاة المعالجة اداة رائعة لتصحيح بعض العيوب في الصور ويمكن استخدامها من :	٥
صندوق الادوات	<input type="radio"/>	صندوق الادوات	<input type="radio"/>	صندوق الفرش	<input type="radio"/>

خاطئة	صحيحة	السؤال الثاني : (أ) ظللي الجملة الصحيحة أو الجملة الخاطئة فيما يلي :
٠	٠	١. مفهوم النموذج (Form) بلغة HTML مستند يحتوي على حقول لإدخال البيانات .
٠	٠	٢. يستخدم وسم <fieldset> لتجميع العناصر ذات الصلة في النموذج .
٠	٠	٣. الرسومات النقطية يتم فيها تحويل جميع الرسومات والخطوط الى اشكال هندسية.
٠	٠	٤. يوفر برنامج (Pencil2D) الازرار التي تحتاجها لتنشيط أو الغاء تنشيط قشر البص على الصور.
٠	٠	٥. عند إضافة نص في برنامج الجيمب تتم إضافته تلقائياً كطبقة جديدة .



٥

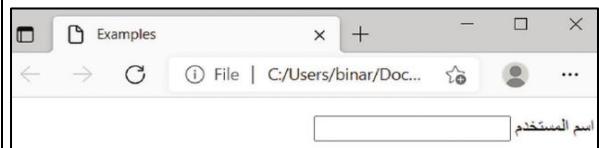
السؤال الثاني : (ب) اكتب مكونات واجهة البرنامج في المكان المحدد :



٦

السؤال الثالث : اكتب رقم التطبيق عند الكود الصحيح :

```
<body>
<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
    اسم المستخدم
    <input type = "text" name = "username" >
    </p>
    كلمة المرور
    <input type = "password" name = "password" >
    </p>
</form>
</body>
```



```

<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<label for = "username" > اسم المستخدم </label>
<input type = "text" name = "username" >
<label for = "email" > البريد الإلكتروني </label>
<input type = "email" name = "email" >
<input type = "submit" value = "ارسال" >
</form>

```

2

```

<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<fieldset>
<legend> اتصل بنا </legend>
<label for = "username" > اسم المستخدم </label>
<input type = "text" name = "username" >
<label for = "email" > البريد الإلكتروني </label>
<input type = "email" name = "email" >
<input type = "submit" value = "ارسال" >
</fieldset>
</form>

```

3

```

<body>
<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<p> اسم المستخدم </p>
<input type = "text" name = "username" >
</p>
</form>
</body>

```

4

```

<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<label for = "username" > اسم المستخدم </label> <br>
<input type = "text" name = "username" > <br>
<label for = "email" > البريد الإلكتروني </label> <br>
<input type = "email" name = "email" > <br>
<label for = "gender" > الجنس: </label> <br>
<input type = "radio" name = "male" >
<label for = "male" > ذكر </label>
<input type = "radio" name = "female" >
<label for = "female" > أنثى </label> <br>
<input type = "submit" value = "ارسال" >
</form>

```

5

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بال توفيق والنجاح

التاريخ : / ١٤٤٤ هـ

اليوم :

الزمن : ساعة

الدرجة : ٢٥ درجة



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بالأحساء

مدرسة ثانوية الحليلة

اجابة اختبار نهائي (عملي) لمادة التقنية الرقمية ٢-١ نظام المسارات لعام ١٤٤٤ هـ (الدور الاول)

أسم الطالبة : رقم الجلوس :

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	المجموع	المصححة	المراجعة	المدققة
	١٠	١٠	٥	٢٥			

عدد الوراق : ٤

تعليمات الاختبار :

- الكتابة بالقلم الأزرق فقط وعدم استخدام الطامس .
- التأكد من عدد الوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
- قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .
- قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

5

درجة كاملة لكل فقرة

١	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٢	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٤	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٥	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣



درجة كاملة لكل فقرة

٥

السؤال الاول : (ب) ظللي الإجابة الصحيحة فيما يلي :

للتغيير السطوع والتباين للصورة في برنامج الجيمب نختار السطوع والتباين من قائمة :

ادوات	<input type="radio"/>	طبقة	<input type="radio"/>	الالوان	<input checked="" type="radio"/>
ادوات التلوين	<input type="radio"/>	ادوات التحويل	<input checked="" type="radio"/>	ادوات التحديد	<input type="radio"/>
تصدير	<input checked="" type="radio"/>	استيراد	<input type="radio"/>	حفظ باسم	<input type="radio"/>
نوافذ	<input type="radio"/>	الالوان	<input type="radio"/>	المرشحات	<input checked="" type="radio"/>
صندوق الادوات	<input type="radio"/>	صندوق الفرش	<input checked="" type="radio"/>	صندوق الطبقات	<input type="radio"/>

درجة كاملة لكل فقرة

٥

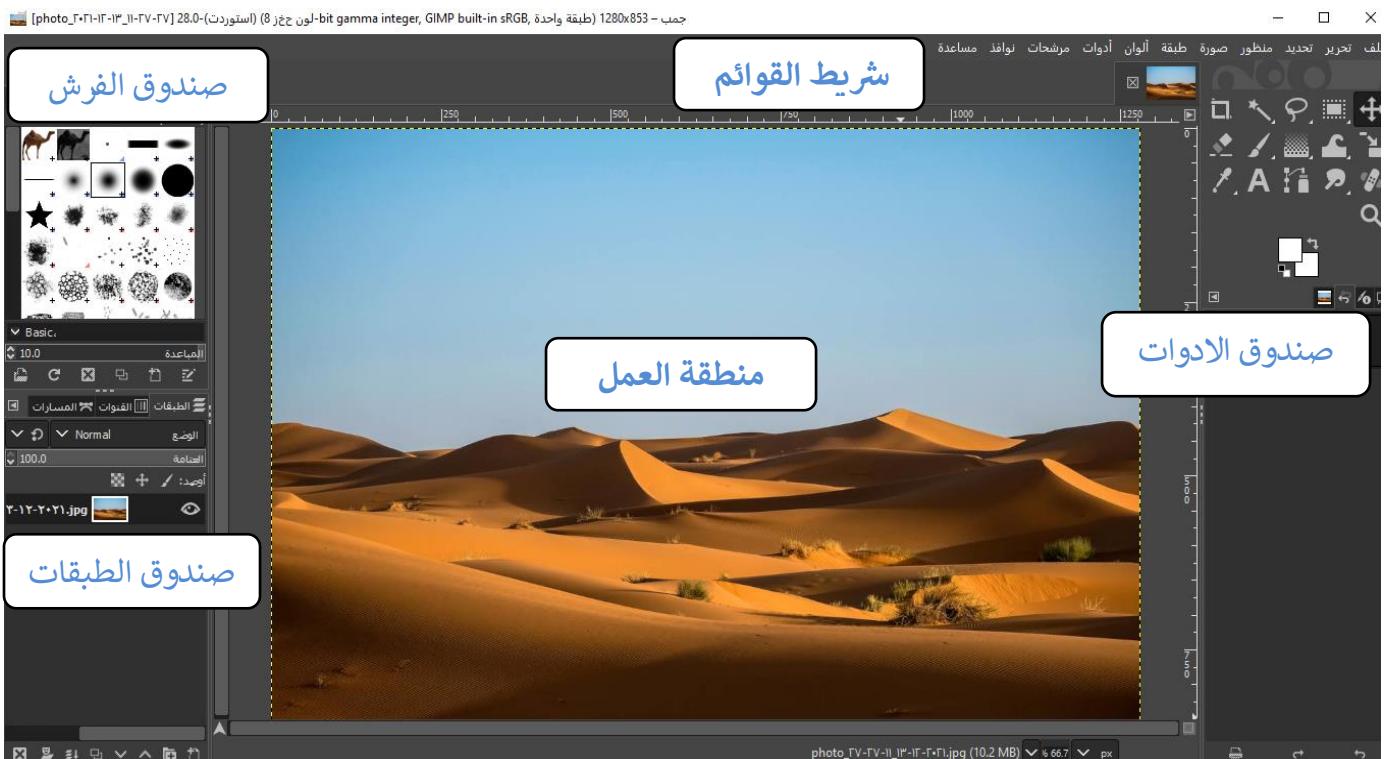
خطأة	صحيحة	السؤال الثاني : (أ) ظللي الجملة الصحيحة أو الجملة الخطأة فيما يلي :
٠	<input checked="" type="radio"/>	١. مفهوم النموذج (Form) بلغة HTML مستند يحتوي على حقول لإدخال البيانات .
٠	<input checked="" type="radio"/>	٢. يستخدم وسم <fieldset> لتجميع العناصر ذات الصلة في النموذج .
<input checked="" type="radio"/>	٠	٣. الرسومات النقطية يتم فيها تحويل جميع الرسومات والخطوط الى اشكال هندسية.
٠	<input checked="" type="radio"/>	٤. يوفر برنامج (Pencil2D) الازرار التي تحتاجها لتنشيط أو الغاء تنشيط قشر البص على الصور.
٠	<input checked="" type="radio"/>	٥. عند إضافة نص في برنامج الجيمب تتم إضافته تلقائياً كطبقة جديدة .



٥

درجة كاملة لكل فقرة

السؤال الثاني : (ب) اكتب مكونات واجهة البرنامج في المكان المحدد :

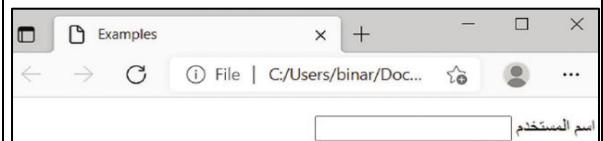


٦

درجة كاملة لكل فقرة

السؤال الثالث : اكتب رقم التطبيق عند الكود الصحيح :

```
<body>
<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<p>اسم المستخدم</p>
<input type = "text" name = "username" >
</p>
<p>كلمة المرور</p>
<input type = "password" name = "password" >
</p>
</form>
</body>
```



٢

```

<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<label for = "username" > اسم المستخدم </label>
<input type = "text" name = "username" >
<label for = "email" > البريد الإلكتروني </label>
<input type = "email" name = "email" >
<input type = "submit" value = "ارسال" >
</form>

```

٢

```

<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<fieldset>
<legend> اتصل بنا </legend>
<label for = "username" > اسم المستخدم </label>
<input type = "text" name = "username" >
<label for = "email" > البريد الإلكتروني </label>
<input type = "email" name = "email" >
<input type = "submit" value = "ارسال" >
</fieldset>
</form>

```

٣

```

<body>
<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<p> اسم المستخدم </p>
<input type = "text" name = "username" >
</p>
</form>
</body>

```

٤

```

<form action = "http://www.myserver.gr/comments.php">
<label for = "username" > اسم المستخدم </label> <br>
<input type = "text" name = "username" > <br>
<label for = "email" > البريد الإلكتروني </label> <br>
<input type = "email" name = "email" > <br>
<label for = "gender" > الجنس: </label> <br>
<input type = "radio" name = "male" >
<label for = "male" > ذكر </label>
<input type = "radio" name = "female" >
<label for = "female" > أنثى </label> <br>
<input type = "submit" value = "ارسال" >
</form>

```

٥

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بال توفيق والنجاح