

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



مراجعة محلولة للجزء النظري

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الأول الثانوي](#) ⇨ [المهارات الرقمية](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 16:07:52 2023-02-17

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي



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

مراجعة محلولة للجزء العملي	1
مراجعة محلولة للجزء النظري	2
مراجعة شاملة للوحدات الثلاث	3
توزيع موضوعات المهارات الرقمية لكل الصفوف	4

مراجعة التقنية الرقمية 1-2 أول ثانوي الفصل الدراسي الثاني

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

1.	أي البرامج التالية خاص بالرسم المتحركة ثنائية الأبعاد :						
أ	Pencil2D	ب	Photo Shop	ج	CorelDraw	د	GIMP
2.	مصطلح يتم استخدامه للإشارة إلى كثافة البكسل في الصورة :						
أ	حجم الصورة	ب	دقة الصورة	ج	أبعاد الصورة	د	امتداد الصورة
3.	تقاس دقة الصورة بوحدة :						
أ	بايت	ب	هرتز	ج	بكسل	د	فولت
4.	من سلبيات الروبوت						
أ	تقلل من تكلفة الإنتاج	ب	استخدامها في بيئات صعبة التأثيرات	ج	زيادة البطالة	د	استخدامها لأداء مهام متكررة
5.	رسم متحركة تعمل بنفس مبدأ تقليد صفحات كتاب يحتوي على رسومات بينها اختلاف بسيط في كل صفحة من صفحاته						
أ	أحادية البعد	ب	ثنائية الأبعاد	ج	ثلاثية الأبعاد	د	رباعية الأبعاد
6.	نظام يتم تصميمه لمراقبة البيانات وتقديمها إلى نظام آخر أو لخدام الشبكة :						
أ	نظام المراقبة	ب	نظام التحكم	د	المستشعر	د	نظام المكابح التلقائية
7.	يعد أحد المجالات الحديثة للعلوم والتقنية و يرتكز على إنشاء آلات ذكية تعمل وتتفاعل مثل البشر :						
أ	التقنيات الناشئة	ب	أجهزة المراقبة	ج	أجهزة التحكم	د	الذكاء الاصطناعي
8.	تعد الساعات الذكية وأجهزة تتبع اللياقة البدنية والأنشطة النوعان الرئيسيان ل :						
أ	انترنت الأشياء	ب	التقنيات القابلة للارتداء	ج	الاتصالات الخلوية فائقة السرعة	د	الدفع عبر الأجهزة المحمولة
9.	يعتبر استخدام الطائرات المسيرة في عمليات الإغاثة في حالات الكوارث والحوادث من التطبيقات						
أ	التجارية	ب	الاجتماعية	ج	المدنية	د	العلمية
10.	واقع محوسب يحاكي بيئة حقيقية ويسمح للمستخدم التفاعل معه في عالم افتراضي :						
أ	الواقع الافتراضي	ب	الواقع المعزز	ج	الحوسبة السحابية	د	انترنت الأشياء
11.	تقنية تعتمد على جلب العناصر المصممة بالحاسب ودمجها مع البيئة الواقعية :						
أ	الواقع الافتراضي	ب	الواقع المعزز	ج	الحوسبة السحابية	د	انترنت الأشياء
12.	مصطلح يشير إلى توفير موارد تقنية المعلومات حسب الطلب عبر الانترنت :						
أ	الواقع الافتراضي	ب	الواقع المعزز	ج	الحوسبة السحابية	د	انترنت الأشياء
13.	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت (1&0/1/0 معًا)						
أ	الحوسبة الكمية	ب	الحوسبة السحابية	ج	الحوسبة التشاركية	د	الحوسبة البيانية

14	أي مما يلي يعد من سلبيات الصور باستخدام GIF:						
أ	يدعم الرسوم المتحركة	ب	يقتصر على 256 لون	ج	يدعم خلفية شفافة للصورة	د	حجم الملف صغير
15	تتحكم بكيفية تفاعل الألوان بين الطبقات وكذلك بكيفية تفاعل الألوان عند تطبيقها على طبقة :						
أ	أساليب المزج	ب	قفل الطبقات	ج	عزل عنصر	د	تغيير حجم الصورة
16	من أكثر مشاكل الصور شيوعًا ويمكن ملاحظتها بالنظر إلى خط الأفق في الصورة :						
أ	سطوع الصورة	ب	تباين الصورة	ج	انحراف الصورة	د	وضوح الصورة
17	أي مما يلي لا يعد من تطبيقات التخزين السحابي :						
أ	Google Drive	ب	Microsoft Word	ج	Dropbox	د	Microsoft OneDrive
18	تحتوي الأجهزة الرقمية على مواد سامة تسبب تلوث التربة والهواء والماء يطلق عليها :						
أ	النفائات الصلبة	ب	النفائات السائلة	ج	النفائات الغازية	د	النفائات الرقمية
19	نمط الألوان الذي يستخدم لعرض الصورة على شاشة الحاسب هو :						
أ	CMYK	ب	RGB	د	التدرج الرمادي	د	جميع ما سبق
20	يمكن التقليل من النفائات الرقمية من خلال :						
أ	إصلاح الأجهزة	ب	إعادة بيعها	ج	تدويرها	د	جميع ما سبق
21	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية :						
أ	التعرف على الكلام	ب	سيرى Siri	ج	التعرف على الصور	د	One Drive
22	نظام يقوم بإدارة وتنظيم الأجهزة أو الأنظمة الأخرى باستخدام حلقات التحكم لتحقيق النتيجة المطلوبة :						
أ	نظام التحكم	ب	نظام المستشعرات	ج	نظام المراقبة	د	نظام المكابح التلقائية
23	في لغة HTML المسار <input type="text"> ينشئ :						
أ	زر الموافقة على الإرسال إلى الخادم	ب	سطرًا واحدًا مخصصًا من النص	ج	سطرًا مخصصًا للبريد الإلكتروني	د	زر الاختيار من متعدد ويمكن اختيار خيار واحد فقط
24	في لغة HTML المسار <input type="password"> ينشئ :						
أ	سطرًا واحدًا من النص مع إمكانية إخفاء النص	ب	زر الموافقة على الإرسال إلى الخادم	ج	سطرًا مخصصًا للبريد الإلكتروني	د	زر الاختيار من متعدد ويمكن اختيار خيار واحد فقط

السؤال الثاني صواب وخطأ:

1	تقاس دقة الصورة بالميغا بايت :	X
2	تحدد أبعاد الصورة وكذلك العمق اللوني الحجم النهائي للصورة على الحاسب :	V
3	يمكن استخدام مستشعر الضغط لقياس هواء إطارات السيارات والطائرات	V
4	البيانات الخطأ أو البرمجة غير السلمية للنظام لا تؤثر على جودة الذكاء الاصطناعي :	X
5	من غير الممكن الدفع في المحلات التجارية عبر الأجهزة المحمولة	X
5	لا يوجد هناك أي فرق في سرعة الانترنت بين 4 G و 5G	X
6	استخدام أجهزة الحاسب لساعات طويلة قد يتسبب بالعديد من الآثار النفسية	V
7	تعد أنظمة الإنذار ضد الحريق من أكثر أنظمة المراقبة شيوعاً:	X
	تعد أنظمة الإنذار ضد السرقة من أكثر أنظمة المراقبة شيوعاً	
8	يعد نظام التحكم في الثلجة من الأمثلة على نظام التحكم المفتوح	X (التحكم المغلق)
9	قد يؤدي الاستخدام المفرط للحاسب إلى العزلة الاجتماعية	V
10	مستشعر الضوء يستخدم تقنيات متعددة للكشف عن وجود أي جسم يتحرك في مجال رؤية المستشعر :	X (مستشعر الحركة)
11	يعد برنامج GIMP من أقوى البرامج المجانية مفتوحة المصدر لتحرير الصور	V
12	تعتمد عملية المراقبة في أنظمتها المتزامنة على المستشعرات	V
13	من التطبيقات الاجتماعية على استخدام الطائرات المسيرة استخدامها في البحث العلمي :	X
14	الحوسبة السحابية تعد أكثر أماناً من الأنظمة التقليدية :	V
15	أصبحت الحاجة إلى المزيد من المساحة التخزينية للبيانات تزداد بشكل مضطرب :	V
16	مستشعرات الضوء هو جهاز يكتشف الدخان كمؤشر على وجود حريق	X (مستشعر الدخان)
17	من المشاكل الصحية لاستخدام التقنية (متلازمة رؤية الحاسوب)	V
18	قامت شركة Google ببناء مركز بيانات تحت الماء باسم مشروع ناتك	X (شركة مايكروسوفت)
19	مفهوم النموذج Form في لغة HTML مستند يحتوي على حقول لإدخال البيانات :	V

السؤال الثالث

اختاري من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

(ب)		(أ)	
LED	1	من أنواع تقنيات العرض الجديدة المستخدمة في الشاشات :	1
يقدم التغذية الراجعة	2	نظام التحكم المغلق :	2
تطبيق الترجمة بمساعدة الحاسب	3	من أمثلة تطبيقات تعلم الآلة :	3
كورتانا	4	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية	4
أنظمة الإنذار الأمني	5	من الأمثلة على التطبيقات المنزلية والصناعية لأنظمة التحكم :	5
المستشعرات	6	من المكونات التي ساهمت في تطوير الروبوتات إلى أبعد من كونها أجهزة يسيرة :	6
استخدامها لأداء مهام متكررة أو صعبة	7	يعد من التأثيرات الإيجابية للروبوتات	7
زيادة البطالة	8	يعد من التأثيرات السلبية للروبوتات :	8
التطبيقات العلمية	9	من أمثلة التطبيقات على استخدام الطائرات المسيرة :	9
الواقع المعزز	10	تقنية نظارة مايكروسوفت هولولنز هي شكل محسن من :	10
الحوسبة الكمية	11	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت	11
الحوسبة السحابية	12	تعد أكثر أمناً من الأنظمة التقليدية :	12
القضايا القانونية	13	يعد من المخاطر الأمنية الرئيسة للحوسبة السحابية	13
النفائات الرقمية	14	تحتوي الأجهزة الرقمية على مواد سامة تسبب تلوث التربة والهواء والماء يطلق عليها	14
مربع بحث جوجل	15	من أمثلة النماذج الأكثر استخداماً :	15
النماذج	16	مستند يحتوي على حقول لإدخال البيانات :	16