

تم تحميل ورفع المادة على منصة



للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM

اختبار الفترة ٢ النظري لمادة تقنية الرقمية الفصل الاول لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب:..... الصف:.....

١٥

٧

السؤال الأول : اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :

١. نظام مصمم لمراقبة البيانات وتقديمها إلى نظام آخر أو لخدم أو شبكة أخرى	(أ) نظام التحكم	(ب) نظام التوزيع	(ج) نظام المراقبة
٢. نظام يقوم بإدارة أو توجيه أو إعطاء أوامر أو تنظيم سلوك الأجهزة أو الأنظمة الأخرى:	(أ) نظام التحكم	(ب) نظام التوزيع	(ج) نظام المراقبة
٣. جهاز يمكنه قياس التغير في العوامل البيئية المحيطة كالضوء والضغط ودرجة الحرارة وغيرها:	(أ) المستشعر	(ب) المحرك	(ج) المولد
٤. قدرة نظام الحاسب على تقليد أفعال البشر مثل التعلم وحل المشكلات:	(أ) الذكاء الاصطناعي	(ب) البرمجة	(ج) المعالجة
٥. تقنية تعتمد على جلب العناصر المصممة بالحاسب ودمجها مع البيئة الواقعية لتعزيز الواقع بهذه العناصر:	(أ) الواقع المختلط MR	(ب) الواقع المعزز AR	(ج) الواقع الافتراضي VR
٦. واقع محوسب يحاكي بيئة حقيقية ويسمح للمستخدم التفاعل معه في عالم افتراضي بالكامل:	(أ) الواقع المختلط MR	(ب) الواقع المعزز AR	(ج) الواقع الافتراضي VR
٧. تقنية تستخدم في الهواتف المحمولة للدفع في المحلات التجارية:	(أ) NFC	(ب) 5G	(ج) WIFI

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

١. في أنظمة المراقبة تعتمد عملية المراقبة المتزامنة على المستشعرات.	
٢. تُعدّ الثلاجة من أمثلة نظام التحكم المغلق.	
٣. من التأثيرات السلبية للروبوتات القيام بمهام البشر والاستغناء عن القوى العاملة وزيادة البطالة.	
٤. الترجمة بمساعدة الحاسب أحد تطبيقات تعلم الآلة.	
٥. تقوم الحوسبة الكمية على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت.	
٦. من أمثلة تقنيات توفير الطاقة مشروع ناتيك لشركة مايكروسوفت	
٧. الموضوع الصحيح والصحي لشاشة الحاسب أن تكون في مستوى أعلى من مستوى العين.	

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

(أ)	(ب)
١ من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية	أليكسا
٢ يعد من التأثيرات الإيجابية للروبوتات	استخدامها في مهام متكررة أو صعبة
٣ يعد من التأثيرات السلبية للروبوتات :	زيادة البطالة
٤ تقنية نظارة مايكروسوفت هولولنز هي شكل محسن من :	الواقع المعزز
٥ تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت	الحوسبة الكمية
٦ تحتوي الأجهزة الرقمية على مواد سامة تسبب تلوث التربة والهواء والماء يطلق عليها	النفايات الرقمية

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

(أ)		(ب)
١	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية	الواقع المعزز
٢	يعد من التأثيرات الإيجابية للروبوتات	النفائات الرقمية
٣	يعد من التأثيرات السلبية للروبوتات :	الحوسبة الكمية
٤	تقنية نظارة مايكروسوفت هولولنز هي شكل محسن من :	أليكسا
٥	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت	زيادة البطالة
٦	تحتوي الأجهزة الرقمية على مواد سامة تسبب تلوث التربة والهواء والماء يطلق عليها	استخدامها في مهام متكررة أو صعبة
مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح		

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

(أ)		(ب)
١	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية	الواقع المعزز
٢	يعد من التأثيرات الإيجابية للروبوتات	النفائات الرقمية
٣	يعد من التأثيرات السلبية للروبوتات :	الحوسبة الكمية
٤	تقنية نظارة مايكروسوفت هولولنز هي شكل محسن من :	أليكسا
٥	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت	زيادة البطالة
٦	تحتوي الأجهزة الرقمية على مواد سامة تسبب تلوث التربة والهواء والماء يطلق عليها	استخدامها في مهام متكررة أو صعبة
مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح		

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

(أ)		(ب)
١	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية	الواقع المعزز
٢	يعد من التأثيرات الإيجابية للروبوتات	النفائات الرقمية
٣	يعد من التأثيرات السلبية للروبوتات :	الحوسبة الكمية
٤	تقنية نظارة مايكروسوفت هولولنز هي شكل محسن من :	أليكسا
٥	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت	زيادة البطالة
٦	تحتوي الأجهزة الرقمية على مواد سامة تسبب تلوث التربة والهواء والماء يطلق عليها	استخدامها في مهام متكررة أو صعبة
مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح		

السؤال الثالث : اختر من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

(أ)		(ب)
١	من أمثلة المساعدات الشخصية الافتراضية	الواقع المعزز
٢	يعد من التأثيرات الإيجابية للروبوتات	النفائات الرقمية
٣	يعد من التأثيرات السلبية للروبوتات :	الحوسبة الكمية
٤	تقنية نظارة مايكروسوفت هولولنز هي شكل محسن من :	أليكسا
٥	تقوم على مبدأ الاستفادة من وجود الجسيمات تحت الذرة في أكثر من حالة في نفس الوقت	زيادة البطالة
٦	تحتوي الأجهزة الرقمية على مواد سامة تسبب تلوث التربة والهواء والماء يطلق عليها	استخدامها في مهام متكررة أو صعبة
مع تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح		