

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

MINISTRY OF EDUCATION



لكل المهتمين و المهتمات  
بدروس و مراجع الجامعية

هام

مدونة المناهج السعودية [eduschool40.blog](http://eduschool40.blog)

## نموذج ١

### أولاً: بيانات الطالب / الطالبة:

الاسم	
الرقم الجامعي	
الرقم التسلسلي	

### ثانياً: بيانات الاختبار:

المستوى	الشعبة	السنة الدراسية	المقرر ورمزه	الاختبار	الفصل الدراسي
السابع	جميع الشعب	١٤٤٠ هـ	ادارة تقنية المعلومات ٦٠١٤٣٠٠٣	النهائي لطلاب الاختساب	الأول
توقيع المراجع	درجة الاختبار	عدد أوراق الاختبار	زمن الاختبار	تاريخ الاختبار	أستاذ المقرر
	درجة ١٠٠	٤ صفحات	ساعتان	١٤٤٠-٣-٢٠ هـ	

### ثالثاً: الدرجات:

السؤال	الأول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	السادس	السابع	الثامن	التاسع	العاشر	المجموع
الدرجة											
الدرجة العظمى	٤٠	٦٠									١٠٠











مع تمنياتنا لكم بالتوفيق

٢٤٣	ب- StName د- StAddress	أ- StNo ج- StAge	٣٦. المفتاح الاساسي للجدول في مخطط العلاقة التالي هو Student (StNo, StName, StAge, StAddress)
٤٠٤	ب- التحقق من هوية الاطراف	أ- خصوصية المعلومات ج- سلامة المعلومات	٣٧. هو مصطلح يعني منع الاطلاع على المعلومات للأشخاص الغير مصرح لهم بالاطلاع عليها
٤٠٤	ب- التجسس	أ- الاختراق ج- التطفل	٣٨. مصطلح يعني القدرة على الوصول لهدف معين بطريقة غير مشروعة عن طريق ثغرات في نظام الحماية الخاص بالهدف
١٤١	ب- مواقع الويب	أ- الويب ج- الانترنت	٣٩. شبكة ضخمة من الشبكات المترابطة مع بعضها البعض في مختلف بقاع العالم
١٥١	ب- بروتوكول نقل الملفات د- خدمة البريد الالكتروني	أ- نظام اسماء النطاقات ج- خدمة البحث في الانترنت	٤٠. خدمة تساعد على نقل الملفات بين مستخدم واخر او تحميل ملفات معينة بين مستخدم وموقع على الشبكة
٤٠٤	ب- الوسيط الناقل	أ- نظام التشغيل الشبكي ج- بروتوكول الاتصال	٤١. يقوم بتنظيم صلاحيات وحقوق المستخدمين في الوصول الى الموارد والأجهزة المشتركة على الشبكة
٢٤٢	ب- قواعد البيانات العلائقية د- قواعد بيانات الكيونة الموجهة	أ- قواعد البيانات هرمية التركيب ج- قواعد البيانات الشبكية	٤٢. أي من انواع قواعد البيانات التالية يقوم بتنظيم البيانات في شكل جداول ويربط بينها بعلاقات
٤٠٢	ب- البوابة د- المكرر	أ- الموزع الشبكي ج- المودم	٤٣. هو أحد أجهزة الربط في الشبكات المحلية ويقوم بتحويل الاشارات الرقمية الى تواصلية في الطرف المرسل والعكس في الطرف المستقبل
٤٠٨	ب- علاقة الانظمة بعضها د- قدرات الحوسبة	أ- الهيكلية ج- التوزيع الجغرافي	٤٤. تصنف الشبكات بناء على ..... الى شبكة الند للند وشبكة الخادم/المستفيد
١٥٤	ب- خدمة المجموعات د- بروتوكول نقل الملفات	أ- برامج الردشة ج- خدمة البريد الالكتروني	٤٥. خدمة مفيدة توفر أماكن ليتجمع فيها الناس لتبادل الآراء حول قضية معينة
٣١٠	ب- اضافة البيانات د- تعديل البيانات	أ- تعريف الجداول ج- عرض البيانات	٤٦. واحدة مما يلي ليست من وظائف لغة معالجة البيانات
٢٠٨	ب- قاعدة البيانات	أ- البرامج ج- المعدات المادية	٤٧. الطبقة الوسيطة بين البيانات المخزنة في الملفات على الاقراص وبين مستخدمي قاعدة البيانات هي .....
١٤٦	ب- الويب د- خوادم الويب	أ- متصفحات الويب ج- الانترنت	٤٨. صفحات كثيرة جدا من المعلومات المترابطة مع بعضها البعض
٤٠٤	ب- الهدف د- التفاعل مع البيئة	أ- السلوك ج- المنشأ	٤٩. تصنيف النظم الى نظم قصديّة هو تصنيف للنظم من حيث .....
١٥١	ب- برامج الردشة د- خدمة البحث في الانترنت	أ- خدمة المجموعات ج- خدمة البريد الالكتروني	٥٠. خدمة توفر وسيلة لتبادل الرسائل والوثائق

انتهت الأسئلة

السؤال الثاني: اختار الاجابة الصحيحة

(٦٠ درجة)

١٣٥	ب- العلاقات	٢١. مجموعة من العناصر المترابطة مع بعضها البعض وفق علاقات تبادلية معينة داخل بيئتها لتحقيق هدف معين
١٣٥	د- النظام	ج- المعلومات
١٣٥	ب- أنظمة معالجة العمليات	٢٢. أنظمة تنفيذ المستوى التشغيلي، وتكون طريقة العمل في هذه الأنظمة محددة وفق قواعد متسلسلة ومعروفة
١٣٥	د- نظم دعم القرار	ج- نظم المعلومات الإدارية
١٣٥	ب- المعلومات	٢٣. هي ناتج معالجة البيانات
١٣٥	د- النظم الفرعية	ج- البيانات
١٣٥	ب- موقع الويب	٢٤. برنامج تطبيقي وظيفته الاساسية عرض محتوى صفحات الويب
١٣٥	د- اسم النطاق	ج- متصفح الويب
١٣٥	ب- خدمة البريد الالكتروني	٢٥. بروتوكول يشير الى عناوين مواقع الويب ويقوم بتحويلها من الصيغة الاليجدية الى الصيغة العددية
١٣٥	د- نظام اسماء النطاقات	ج- خدمة المجموعات
١٣٥	ب- برامج التصميم الجرافيكي	٢٦. هي برامج تساعد على اضافة تأثيرات الصوت والصورة والمؤثرات الحركية الى صفحات الويب
١٣٥	د- ادوات الوسائط المتعددة	ج- محررات صفحات الويب
١٣٥	ب- الشبكة ذات الهيكلية الترايطية	٢٧. في أي نوع من الشبكات تتصل الاجهزة المكونة لهذه الشبكة بنقطة مركزية واحدة
١٣٥	د- الشبكة ذات الهيكلية الشجرية	ج- الشبكة ذات الهيكلية الحيطية
١٣٥	ب- 	٢٨. في نموذج العلاقات والكيونونات يرمز للصفة المشتقة لكيونونة بالرمز
١٣٥	د- 	ج- 
١٣٥	ب- StName	٢٩. اسم الجدول في مخطط العلاقة التالي هو Staff (StNo, StName, StAge, StAddress)
١٣٥	د- Student	ج- StAge
١٣٥	ب- التخفي	٣٠. هو مصطلح يطلق على عملية اتمال شخصية للدخول الى النظام
١٣٥	د- التشفير	ج- الاختراق
١٣٥	ب- شبكات ذات حوسبة مشتركة	٣١. في هذا النوع من الشبكات تتركز قدرات المعالجة كلها في الكمبيوتر المركزي
١٣٥	د- شبكات ذات حوسبة مستقلة	ج- شبكات ذات حوسبة مستقلة
١٣٥	ب- 	٣٢. في نموذج العلاقات والكيونونات يرمز للصفة المتعددة القيم بالرمز
١٣٥	د- 	ج- 
١٣٥	ب- المستوى المنطقي	٣٣. هو أحد مستويات هيكلية نظم قواعد البيانات وهو يركز على كيفية تخزين البيانات على الاقراص
١٣٥	د- المستوى الخارجي	ج- المستوى الخارجي
١٣٥	ب- 	٣٤. في نموذج العلاقات والكيونونات يرمز للعلاقة بالرمز
١٣٥	د- 	ج- 
١٣٥	ب- مخطط العلاقة	٣٥. هي عدد الكيونونات التي ترتبط مع بعضها من خلال علاقة واحدة
١٣٥	د- 	ج- درجة العلاقة













السؤال الاول: ضع علامة ✓ امام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ امام العبارة الخاطئة

(٤٠ درجة)

٤٥٣	(✓)	١. تتعدد نماذج النظام تبعاً للهدف من دراسة النظام
٤٥٤	(✗)	٢. تصنف النظم حسب السلوك الى نظم طبيعية ونظم صناعية <b>المنتشأ</b>
٤٥٥	(✓)	٣. تمد المدخلات والمخرجات واحدة من مجموعات الخصائص التي يمكن من خلالها تحديد هيكل النظام
٤٥٦	(✗)	٤. تعرف الشبكات الواسعة على انها شبكات حاسب تنقل المعلومات ضمن مساحة جغرافية محدودة <b>المحلية</b>
٤٥٧	(✓)	٥. تنفيذ نظم المعلومات في دعم عمليات اتخاذ القرار
٤٥٨	(✗)	٦. تقسم نماذج النظم الى نوعين هما نموذج النظام العام ونموذج النظام <b>السكني الديناميكي</b>
٤٥٩	(✗)	٧. تمثل المعرفة المستوى الأدنى في المعنى حيث تعتبر المادة الخام وبدون معالجتها تصبح بلا فائدة <b>البيانات</b>
٤٦٠	(✗)	٨. الشبكة المحلية مصطلح يعني ربط الاجهزة المنزلية من خلال شبكة حاسب تتحكم في وظائفها والية تشغيلها <b>المنزلي</b>
٤٦١	(✓)	٩. عملية انشاء الهيكل العام للنظام هي أحد مهام من سيقوم بوضع نموذج ما لنظام معين
٤٦٢	(✓)	١٠. قد تكون التنافسية بين الشركات التجارية الكبرى دافعا من دوافع الاختراق
٤٦٣	(✓)	١١. لأي نظام مجموعة من الاهداف جزء منها معلن والآخر غير معلن
٤٦٤	(✗)	١٢. مقياس الكفاءة هو المقياس الوحيد الذي يستخدم لإظهار مدى تحقيق النظام لأهدافه
٤٦٥	(✗)	١٣. من أشهر محررات صفحات الويب برنامج بينت شوب برو <b>الصور</b>
٤٦٦	(✓)	١٤. من مهام مبرمجي ومصممي قاعدة البيانات برمجة وتصميم وتطوير قاعدة البيانات
٤٦٧	(✓)	١٥. النظم المغلقة هي النظم التي لا يوجد حدود مشتركة بينها وبين البيئة المحيطة
٤٦٨	(✗)	١٦. يتكون نموذج النظام الديناميكي من ثلاثة اجزاء هي المدخلات والمعالجة والمخرجات <b>خمسة اجزاء</b>
٤٦٩	(✗)	١٧. يستخدم التشفير المتماثل مفتاحين يسمى أحدهما المفتاح العام ويسمى الآخر المفتاح الخاص <b>غير المتماثل</b>
٤٧٠	(✗)	١٨. يقوم الموزع الشبكي بإنتعاش الإشارة المرسله عبر الشبكة بحيث تبقى قوية عند وصولها للطرف المرسل اليه <b>المكرر</b>
٤٧١	(✓)	١٩. يُمكن استخدام المعلومات غير الرسمية كبدل في حال عدم توفر المعلومات الرسمية في المنظمة
٤٧٢	(✓)	٢٠. يولد محرر صفحات الويب الكود البرمجي تلقائياً

السؤال الثاني: اختار الاجابة الصحيحة

(٦٠ درجة)

٢١. مجموعة من العناصر المترابطة مع بعضها البعض وفق علاقات تبادلية معينة داخل بيئتها لتحقيق هدف معين	أ- البيانات ج- المعلومات	ب- العلاقات د- النظام
٢٢. أنظمة تنفيذ المستوى التشغيلي، وتكون طريقة العمل في هذه الأنظمة محددة وفق قواعد متسلسلة ومعروفة	أ- أنظمة أتمتة المكاتب ج- نظم المعلومات الإدارية	ب- أنظمة معالجة العمليات د- نظم دعم القرار
٢٣. هي ناتج معالجة البيانات	أ- المعرفة ج- البيانات	ب- المعلومات د- النظم الفرعية
٢٤. برنامج تطبيقي وظيفته الاساسية عرض محتوى صفحات الويب	أ- صفحة الويب ج- متصفح الويب	ب- موقع الويب د- اسم النطاق
٢٥. بروتوكول يشير الى عناوين مواقع الويب ويقوم بتحويلها من الصيغة الالجبديية الى الصيغة العددية	أ- بروتوكول نقل الملفات ج- خدمة المجموعات	ب- خدمة البريد الالكتروني د- نظام اسماء النطاقات
٢٦. هي برامج تساعد على اضافة تأثيرات الصوت والصورة والمؤثرات الحركية الى صفحات الويب	أ- نظم أتمتة المكاتب ج- محررات صفحات الويب	ب- برامج التصميم الجرافيكي د- ادوات الوسائط المتعددة
٢٧. في أي نوع من الشبكات تتصل الاجهزة المكونة لهذه الشبكة بنقطة مركزية واحدة	أ- الشبكة ذات الهيكلية النجمية ج- الشبكة ذات الهيكلية الحطية	ب- الشبكة ذات الهيكلية الترابعية د- الشبكة ذات الهيكلية الشجرية
٢٨. في نموذج العلاقات والكيونات يرمز للصفة المشتقة لكيونة بالرمز	أ-  ج- 	ب-  د- 
٢٩. اسم الجدول في مخطط العلاقة التالي هو Staff (StNo, StName, StAge, StAddress)	أ- Staff ج- StAge	ب- StName د- Student
٣٠. هو مصطلح يطلق على عملية احتمال شخصية للدخول الى النظام	أ- الهكارة ج- الاختراق	ب- التخفي د- التشفير
٣١. في هذا النوع من الشبكات تتركز قدرات المعالجة كلها في الكمبيوتر المركزي	أ- شبكات ذات حوسبة مركزية ج- شبكات ذات حوسبة مستقلة	ب- شبكات ذات حوسبة مشتركة
٣٢. في نموذج العلاقات والكيونات يرمز للصفة المتعددة القيم بالرمز	أ-  ج- 	ب-  د- 
٣٣. هو أحد مستويات هيكلية نظم قواعد البيانات وهو يركز على كيفية تخزين البيانات على الاقراص	أ- المستوى الداخلي ج- المستوى الخارجي	ب- المستوى المنطقي
٣٤. في نموذج العلاقات والكيونات يرمز للعلاقة بالرمز	أ-  ج- 	ب-  د- 
٣٥. هي عدد الكيونات التي ترتبط مع بعضها من خلال علاقة واحدة	أ- نوع العلاقة ج- درجة العلاقة	ب- مخطط العلاقة