

يتكون هذا الاختبار من (100) سؤال موضوعي من نوع الاختيار من متعدد، الإجابة عنها إجبارية. ظلل بقلم الرصاص بشكل غامق الدائرة التي تشير إلى الإجابة الصحيحة في المكان المخصص لذلك في نموذج الإجابة المرفق.

التحليل المالي

1. إذا بلغت الأصول المتداولة ضعف الخصوم المتداولة فإن نسبة التداول تساوي:
 - أ- 2 مرة
 - ب- 3 مرات
 - ج- 0.5 مرة
 - د- البيانات ناقصة
2. من التدفقات النقدية الداخلة التشغيلية:
 - أ- شراء أصول ثابتة
 - ب- بيع أصول ثابتة
 - ج- تحصيل ذمم مدينة
 - د- سداد ذمم دائنة
3. الاجراء المحاسبي المضاد لقيام الشركة بتضمين كشوف الجرد لاصناف راکدة :
 - أ- التحقق من احتساب الأصناف الراكدة
 - ب- التحقق الفعلي من الأصناف في المخزن
 - ج- مراجعة مستندية لفواتير الشراء
 - د- التحقق من تكوين مخصص لهبوط أسعار البضاعة
4. من التدفقات النقدية الخارجة استثمارات:
 - أ- شراء أصول ثابتة
 - ب- بيع أصول ثابتة
 - ج- بيع استثمارات قصيرة الأجل
 - د- شراء استثمارات قصيرة الاجل
5. بلغ صافي الربح قبل الفوائد والضرائب 20000 دينار والفوائد المدينة 5000 دينار فإن عدد مرات تغطية الفوائد :
 - أ- 2 مرة
 - ب- 0.25 مرة
 - ج- 4 مرات
 - د- 20 مرة
6. سهم ممتاز يوزع ربح مقداره 2 دينار ويباع السهم بسعر 11 دينار والتكاليف العائمة (تكاليف الإصدار) دينار واحد للسهم فإن كلفة السهم الممتاز:
 - أ- 20%
 - ب- 10%
 - ج- 30%
 - د- 18%
7. عند إعداد التدفقات النقدية التشغيلية بالطريقة المباشرة نبدأ بـ:
 - أ- صافي الربح
 - ب- المبيعات
 - ج- المشتريات
 - د- المصاريف التشغيلية
8. شركة تستخدم الأسهم الممتازة والأسهم العادية في تمويل أصولها وينسب متساوية كلفة كل مصدر 10% و 20% على التوالي فإن الكلفة المرجحة لرأس المال:
 - أ- 30%
 - ب- 20%
 - ج- 15%
 - د- البيانات ناقصة
9. سهم عادي يتوقع أن يوزع ربحاً بمقدار 3 دنانير ويتوقع أن يباع السهم بسعر 26 ديناراً والتكاليف العائمة دينار لكل سهم فإن كلفة السهم العادي:
 - أ- 12%
 - ب- 11.5%
 - ج- 8.66%
 - د- 8.33%
10. من التدفقات الداخلة التمويلية:
 - أ- شراء أسهم عادية
 - ب- إصدار أسهم عادية
 - ج- إطفاء سندات
 - د- سداد أوراق دفع
11. بلغ رصيد النقدية عام 2002 (10) آلاف دينار وبلغ رصيد النقدية عام 2003 (15) ألف دينار، فإن نسبة التغير للنقدية:
 - أ- 50%
 - ب- 100%
 - ج- 8 %
 - د- 150%
12. عند إجراء التحليل الرأسي للميزانية العمومية يتم قسمة كل بند من الأصول والخصوم على:
 - أ- المبيعات
 - ب- مجموع الأصول

- ج- الأصول الثابتة
د- الأصول المتداولة
13. بلغ صافي الربح لإحدى المنشآت 20 ألف دينار ونسبة التوزيع 50% فإن مقدار الأرباح المحتجز في هذا العام (علما بأنه لا توجد أسهم ممتازة)
أ- 10 آلاف دينار
ب- 20 ألف دينار
ج- 5 آلاف دينار
د- البيانات ناقصة
14. المصدر التمويلي ذو الكلفة الأقل هو:
أ- الأسهم العادية
ب- الأسهم الممتازة
ج- السندات
د- جميع المصادر التمويلية لها نفس الكلفة
- ***بلغ صافي الربح قبل الضريبة 30 ألف دينار ومعدل الضريبة 50% ومجموع الأصول 100 ألف دينار والالتزامات للغير 40 ألف دينار وعدد الأسهم العادية 50 ألف سهم (أجب عن الأسئلة 15-17):
15. يبلغ الربح بعد الضريبة :
أ- 60 ألف دينار
ب- 20 ألف دينار
ج- 15 ألف دينار
د- 10 آلاف دينار
16. معدل العائد على الاستثمار يساوي:
أ- 15%
ب- 30%
ج- 60%
د- 75%
17. معدل العائد على حقوق الملكية يساوي:
أ- 15%
ب- 37.5%
ج- 25%
د- 50%
18. تبلغ ربحية السهم (EPS):
أ- 0.30 دينار
ب- 0.60 دينار
ج- 0.25 دينار
د- 0.15 دينار
19. يتساوى معدل العائد على الاستثمار مع معدل العائد على حقوق الملكية إذا كانت المنشأة لا تستخدم :
أ- التمويل الداخلي
ب- التمويل الخارجي
ج- الأسهم العادية
د- الأسهم الممتازة
20. أي من التالية ليس أصلاً متداولاً:
أ- المدينون
ب- المخزون السلعي
ج- أوراق القبض
د- أوراق الدفع

نظم معلومات إدارية

21. من أبعاد نظم المعلومات الإدارية:
أ- القرارات
ب- التكنولوجيا
ج- الرقابة
د- الدافعية
22. تعمل نظم دعم القرار في المستوى:
أ- التشغيلي
ب- الفني
ج- الاستراتيجي
د- التكتيكي
23. هي بيانات أو معلومات حول أداء النظام :
أ- المدخلات
ب- التغذية الراجعة
ج- المخرجات
د- العمليات الحسابية
24. أدوات تعمل على تحليل كمية مجمعة من البيانات لإيجاد علاقات بين بيانات غير معروفة للمستخدم، تعريف ل:
أ- المعرفة
ب- التحليل المباشر

- ج- النمذجة والتحليل
د- التقيب عن البيانات
25. تعد من النظم التشغيلية التي تعمل على مستوى العمليات وتقوم بمعالجة المعاملات :
أ- TPS
ب- MIS
ج- DSS
د- ESS
26. نظام معلومات مصمم لمساعدة الإدارة العليا في اتخاذ القرارات شبه المهيكلة وغير المهيكلة:
أ- TPS
ب- MIS
ج- DSS
د- ES
27. الأشخاص المتخصصون الذين يدرسون مشاكل الأعمال ومتطلبات المعلومات والنظم ويعملون مع المستخدم في تطوير وتحسين نظم المعلومات هم :
أ- المبرمجون
ب- المحللون
ج- المشغلون
د- لا شيء مما ذكر صحيح
28. تعد نظم التنبؤ بالمبيعات من النظم الفرعية لنظم معلومات:
أ- الموارد البشرية
ب- التسويق والمبيعات
ج- الإنتاج والتصنيع
د- المحاسبة والتمويل
29. يعمل نظام سلسلة التوريد Supply Chain System ضمن أنظمة متعددة تتكامل لتسهيل التنسيق ورفع كفاءة المنشأة من خلال:
أ- المدخلات، المعالجة، المخرجات.
ب- بيانات، معالجة، مخرجات.
ج- الموارد، نظام التوزيع في المؤسسة، المستهلك.
د- المالية والمحاسبة، الإنتاج والعمليات، التسويق والمبيعات، والموارد البشرية.
30. تعد النظم الخبيرة (ES) شكلاً متطوراً من أشكال:
أ- نظم دعم القرار
ب- الذكاء الاصطناعي
ج- نظم دعم القرار الجماعي
د- نظام المعلومات الاستراتيجي
31. عدم التأكد من خصائص :
أ- TPS
ب- MIS
ج- DSS
د- ESS
32. مجموعة من حقول البيانات المرتبطة ب:
أ- الملفات
ب- الحقول
ج- السجلات
د- الجداول
33. درجة العلاقة في نموذج الكينونة تحدد بناءً على عدد:
أ- الكينونات
ب- الصفات
ج- العلاقات
د- الصفات المشتقة
34. نظم معلومات الموارد البشرية تعمل على المستوى:
أ- الاستراتيجي
ب- التشغيلي
ج- التكتيكي
د- جميع ما ذكر صحيح
35. المرحلة الأولى من مراحل حل المشكلة:
أ- استخبارات الأعمال
ب- التصميم
ج- الاختيار
د- التنفيذ
36. تعد نظم الذمم الدائنة والمدينة من النظم الفرعية لنظم معلومات:

37. نظم المعلومات التي تحوي في مكوناتها نماذج رياضية وأدوات معالجة تحليلية فورية هي نظم:
- أ- الموارد البشرية
ب- التسويق والمبيعات
ج- الإنتاج والتصنيع
د- المحاسبة والتمويل
38. نظام دوران الأرض يعد من الأمثلة على النظم:
- أ- معالجة المعاملات
ب- دعم القرارات
ج- التقارير الإدارية
د- المستوى التشغيلي
39. يسمى المهندس الذي يقوم بتطوير البرامج المختلفة التي تمثل أحد مكونات النظام الخبير، بمهندس:
- أ- البيانات
ب- المعرفة
ج- معلومات
د- حاسب
40. تسمى البرمجيات التي تسهل للمستخدم التفاعل مع النظام الخبير، والتخاطب معه، بـ:
- أ- برامج واجهة المستخدم
ب- قاعدة المعرفة
ج- آلة الاستدلال
د- الإدراك الاستكشافي

مقدمة في الشبكات وتراسل البيانات

41. الطبقة المسؤولة عن تحقيق التوافق بين أساليب الترميز المستخدمة في طرفي التراسل هي:
- أ- التطبيق Application
ب- التقديم Presentation
ج- النقل Transport
د- الجلسة Session
42. ماذا يسمى جهاز ربط أجهزة الحاسوب مع خط الهاتف؟
- أ- HUB
ب- Gateway
ج- Modem
د- Multiplexer
43. من فوائد الشبكات:
- أ- المشاركة في البيانات
ب- نقل المعلومات
ج- المشاركة بالمعدات
د- جميع ما ذكر
44. يشير النوع (5 BASE 10) من الكوابل إلى:
- أ- كوابل محورية رفيعة
ب- كوابل محورية غليظة
ج- كوابل مجدولة مغلقة
د- كوابل مجدولة غير مغلقة
45. BNC من التوصيلات المستخدمة في الكوابل:
- أ- المحورية
ب- الألياف الضوئية
ج- المجدولة المغلقة
د- المجدولة غير مغلقة
46. إذا أردنا أن نخرج من شبكة محلية LAN إلى شبكة مترامية الأطراف WAN فما هو جهاز التراسل (Communication Device) الأنسب لهذه العملية:
- أ- الموجه Router
ب- المجمع HUB
ج- المعيد Repeater
د- المحول Switch
47. البروتوكول المسؤول عن نقل الملفات في شبكة الإنترنت :

48. كرت الشبكة في الحاسوب المستلم للبيانات يقوم بـ:
 أ- POP
 ب- FTP
 ج- SMTP
 د- HTTP
49. الموصلات التي تستخدم في ربط الأسلاك المجدولة هي من نوع:
 أ- RJ-45
 ب- RJ-11
 ج- RG-11
 د- RG-62
50. شبكة Base 2 10 ليس لها إمكانية التراسل لمسافة أكثر من :
 أ- 185 متر
 ب- 300 متر
 ج- 500 متر
 د- 1000 متر
51. يتم ربط جهاز الحاسوب مع الشبكة من خلال:
 أ- كرت الشبكة
 ب- موجه الشبكة
 ج- المودم
 د- المعيدات
52. أطول طول قطعة كابل يسمح بها الكابل المحوري السميك هو تقريباً:
 أ- 100 م
 ب- 185 م
 ج- 500 م
 د- 1000 م
53. أي من الطبقات التالية من OSI Model تقوم بعملية الضغط (Compression):
 أ- التطبيق Application
 ب- النقل Transport
 ج- التقديم Presentation
 د- الشبكة Network
54. طبقات النظام OSI (بالترتيب من الأعلى إلى الأسفل):
 أ- Application, Presentation, Transport, Session, Data link, Network, Physical
 ب- Application, Presentation, Session, Transport, Data link, Network, Physical
 ج- Application, Presentation, Transport, Network, Session, Data link, Physical
 د- Application, Presentation, Session, Transport, Network, Data link, Physical
55. يتكون كابل UTP المستخدم في ربط الشبكة من عدة أزواج من الأسلاك و عددها:
 أ- 3
 ب- 2
 ج- 4
 د- 8
56. يسمى الجهاز الذي يمتلك خصائص الموجهات و الجسور:
 أ- Router
 ب- Switch
 ج- Brouter
 د- Bridge
57. من الطرق المستخدمة في كشف أخطاء التراسل:
 أ- TCP/IP
 ب- NETBEUI
 ج- CRC
 د- NIC

58. كل كرت شبكة يحتوي على رقم وحيد غير مكرر عالمياً هو:

- أ- TCP/IP
ب- NIC
ج- IP
د- MAC

59. يتكون النظام المفتوح (OSI) من :

- أ- 4 طبقات
ب- 7 طبقات
ج- 5 طبقات
د- 10 طبقات

60. العنوان (IP address) 128.20.20.20 هو من الفئة:

- أ- A
ب- B
ج- C
د- D

نظم إدارة قواعد البيانات

61. يطلق على و..... ومعاملات الجبر البولي :

- أ- الاتحاد والتقاطع و الحصر الافقي
ب- الاتحاد والتقاطع والحصر العامودي
ج- الاتحاد والتقاطع و الضرب الكارتيبي
د- الاتحاد والتقاطع و الفرق

62. إذا ارتبطت الكينونة بنفسها فإن العلاقة تسمى :

- أ- دائرية
ب- أحادية
ج- صفرية
د- فارغة

63. لحذف جدول كلياً من قاعدة البيانات فإننا نستخدم الأمر:

- أ- Insert
ب- Delete
ج- Drop
د- Create

64. حفظ البيانات وتشفيرها يكون من خلال المستوى :

- أ- الخارجي
ب- المفاهيمي
ج- الخاص بالترجمة
د- الداخلي

65. نتيجة الأمر التالي "Select C_name from C where C_name like "-a%":

- أ- الأسماء التي تبدأ بحرف "a"
ب- الأسماء التي حرفها الثاني هو "a"
ج- الأسماء التي يكون حرفها الأخير "a"
د- الأسماء التي تحتوي على حرف "a"

66. كل مما يلي يعتبر من مستخدمي قواعد البيانات عدا:

- أ- مدير قواعد البيانات
ب- مدرب قواعد البيانات
ج- مبرمج قواعد البيانات
د- مصمم قواعد البيانات

67. الصيغة المعيارية الأولى تعني:

- أ- التخلص من الاعتمادية الجزئية
ب- الوصول الى قيم بيانات ذرية (غير مركبة)
ج- التخلص من علاقات التعدي

- د- الوصول لصيغة BOYCE-CODD
68. في جملة SQL الأمر Create view يعني بناء:
- أ- فهرس ب- استعلام
ج- جدول افتراضي د- جدول
69. العلاقة التي تربط كينونة المؤلف وكينونة الكتاب ضمن علاقة ينشر هي من النوع:
- أ- 1-1 ب- 1- M
ج- M-1 د- M-M
70. اللغة التي يستطيع المستخدم من خلالها الاضافة والحذف والتعديل في البيانات المخزنة ضمن قاعدة البيانات تسمى:
- أ- DDL ب- DCL
ج- DVL د- DML
71. إذا كانت A, B هي صفات في العلاقة R فإن $A \rightarrow B$ تعني أن:
- أ- تعتمد اعتمادا وظيفيا على A
ب- تعتمد اعتمادا وظيفيا على B
ج- B وظيفيا تحدد A
د- كل قيمة في B تحدد قيمة واحدة فقط في A
72. عبارة عن مجموعة من المعلومات أو البيانات المتصلة، ذات العلاقة المتبادلة فيما بينها المخزنه بطريقة نموذجية ودون تكرار تسمى:
- أ- قواعد بيانات ب- قواعد معرفة
ج- نظم خبيرة د- نظم اتصالات
73. التحقق من أن المفتاح الرئيسي يجب أن لا يحتوي قيمة Null هو من شروط كمال وسلامة:
- أ- المجال ب- المفتاح
ج- الكينونة د- المفاتيح المرجعية
74. التعليمات والقوانين التي تحكم التصميم الجيد واستخدام قواعد البيانات بشكل أفضل:
- أ- البيانات ب- المستخدمون
ج- المكونات المادية د- الإجراءات/ العمليات
75. تكون الصفات تعبيراً عن في مفهوم قواعد البيانات العلائقية:
- أ- الأعمدة ب- الصفوف
ج- الجداول د- قاعدة البيانات
76. T1 تقاطع T2:
- أ- محتويات T1 فقط
ب- محتويات T1 بالإضافة إلى T2 مع شطب التكرار
ج- محتويات T1 بالإضافة إلى T2 مع التكرار
د- البيانات المكرره في T1 و T2
77. المفتاح المكون من أكثر من صفة واحدة وتكون قيم هذه الصفات مجتمعة هي المحدد بشكل وحيد لسجلات الجدول يسمى المفتاح:
- أ- الأعمد Super key ب- المرشح Candidate key

- ج- الرئيسي Primary key د- المجمع Composite key
78. العبارة التي تعني تشكيل مجموعات من السجلات لها نفس القيم من الأعمدة هي:
- أ- Where ب- Group by
- ج- Having د- Order by
79. الأمر المستخدم لحذف التكرار في جل SQL هو:
- أ- Count ب- Order by
- ج- Distinct د- Where
80. للاستعلام عن أسماء الطلبة الذين يسكنون عمان ومعدلاتهم أكبر من 80 من جدول الطلاب المسمى STD:
- أ- select name from std where std.add= "amman" and avg>80;
- ب- select name from std where std.add= amman and avg<80;
- ج- select name from std where std.add= amman and avg<=80;
- د- select name from std where std.add= "amman" and avg>=80;

التجارة الإلكترونية

81. المنظمات التي تمارس أعمالها الأساسية بطريقة تقليدية وتمارس بعض الأنشطة والعمليات إلكترونياً تسمى:
- أ- Brick-and mortar ب- Click-and-mortar
- ج- Pure د- Virtual
82. التجارة الإلكترونية التي تشمل التعاملات بين الشركات والأفراد تكون ضمن النموذج:
- أ- G2B ب- B2B
- ج- B2C د- C2C
83. الوصول للعالم (Global Reach) كله من فوائد التجارة الإلكترونية لل:
- أ- منظمات ب- مستهلك
- ج- مجتمع د- سماسره
84. المنافسة القوية تعد من الضغوطات التي تتعرض لها منظمات الأعمال:
- أ- الإجتماعية ب- التقنية
- ج- الفنية د- الاقتصادية
85. أي مما يلي ليس من وظائف السوق:
- أ- الربط بين البائعين والمشتريين ب- توفير التسهيلات في انتقال السلع
- ج- تأكيد أرباح السماسرة د- توفير البنية التحتية للمؤسسات
86. بوابات التعاملات المالية وسلات التسوق تعد من مكونات:
- أ- البائع الأمامي ب- البائع الخلفي
- ج- المعدات د- السوق الخاص
87. yahoo.com, msn.com تعد من الأمثلة على البوابات:
- أ- التعاونية ب- التجارية
- ج- النشر د- الشخصية
88. معنى السوق الإلكتروني عادة ما يظهر بقوة بين:
- أ- G2B ب- B2B

- ج- B2C د- C2C
89. الجزء الذي يهتم بعمليات توريد المواد الأولية من الموردين وضبط العلاقة وتبادل المعلومات والبيانات معهم، هو الجزء من سلسلة التوريد:
- أ- الداخلي ب- السفلي
ج- الجانبي د- العلوي
90. تدفق المعلومات والدفعات المالية والمواد الأولية والخدمات من الموردين إلى مصانع ومستودعات الشركة التي تنتهي بالزبون، هي سلسلة:
- أ- القيمة المضافة ب- التوريد
ج- الوسطاء د- التصنيع الإلكتروني
91. الحاجة الكبيرة لعدد ضخم من المشتريين والبائعين تعريف لـ:
- أ- عدم التأكد ب- الجودة
ج- الوسطاء د- السيولة
92. المزاد الذي يقوم فيه المزادون بالمزايدة على منتج واحد حيث يتدرج السعر ليصل إلى أعلى سعر في نهاية الفترة المحددة هو:
- أ- المزاد الحر ب- المزاد الهولندي
ج- المزاد الإنجليزي د- المزاد العكسي
93. صنف من أصناف المزادات الإلكترونية حسب التسعير الدينامي يمتاز بوجود مشتري واحد- عدة بائعين محتملين هو:
- أ- المزاد الحر ب- المزاد الهولندي
ج- المزاد الإنجليزي د- المزاد العكسي
94. تسمح هذه البطاقات لحاملها بدفع ثمن مشترياته ضمن الحد الأعلى المحدد مسبقاً مع مصدر هذه البطاقة:
- أ- بطاقات الشحن ب- بطاقة الرصيد
ج- بطاقة الحساب الجاري د- بطاقة السحب
95. هو نموذج للتجارة الإلكترونية يقوم فيه المشتري بتحديد سعر المنتج الذي يريد الحصول عليه:
- أ- Name your own price ب- Find the best price
ج- Product Customization د- Word of mouth marketing
96. القدرة على تصنيع المنتج، الخدمة أو محتويات الويب حسب رغبة وتفضيل زبون معين، يشار إليه بالمصطلح:
- أ- Differentiation ب- Personalization
ج- Customization د- Limitation
97. يعد شراء برمجيات مباشرة من موقع أمازون:
- أ- تجارة تقليدية ب- تجارة إلكترونية جزئية
ج- تجارة إلكترونية كاملة د- تجارة ملموسة
98. استخدام تقنيات العمل بالإنترنت والشبكات لتطوير أنشطة الأعمال الحالية أو لخلق أعمال جديدة، تعريف لـ:
- أ- الأعمال الإلكترونية ب- التجارة الإلكترونية

- ج- التعليم الإلكتروني
- د- الحكومة الإلكترونية
99. ماذا نسمي المجموعة الصغيرة من المشتركين الرئيسيين الذين يمكنهم إنشاء تحالف للتعامل مع الموردين والمشتريين العاملين في نفس مجال الصناعة:
- ا- الموزعين الإلكترونيين
- ب- الوسطاء التجاريين
- ج- الاتحادات التجارية
- د- المنظمات
100. نقطة واحدة للولوج من خلال الإنترنت تمكن البحث عن المعلومات المطلوبة داخل وخارج المنظمة تعريف لـ:
- ا- الكتالوج الإلكتروني
- ب- بوابة المعلومات
- ج- سلات السوق
- د- نماذج الأعمال

انتهت الاسئلة