- ١- يمكن تصنيف نظام العد على أنه

### نظام مجرد

- ٢- تعتبر تكنولوجيا المعلومات واحدة من أهم الأدوات التي يستخدمها المديرون لمواجهة التحديات سواء في التجهيزات المادية المستخدمة أو في برمجيات الحاسب التي تراقب وتعمل على تعاون المكونات المادية في نظم المعلومات علماً أن تخزين التكنلوجيا يتضمن الوسائط المادية لتخزين البيانات.

#### صىواب

- ٣ - مجموعة من العناصر أو الأجزاء المترابطة والتي تعمل بتنسيق تام وتفاعل بحيث تحكمها علاقات و آليات عمل واجراءات معينة في نطاق محدد بغرض تحقيق غايات مشتركة وهدف عام

#### نظاد

-٤ - من الأحكام الرئيسية لتحديد النظام والتي من خلالها يتم تحديد ماهو داخل النظام وماهو خارجه من مكونات وعناصر

#### الحدود

-٥ - تعتبر النماذج الرياضية نماذج بعيدة عن التجريد فهي تعتمد على مبدأ تفصيل الحقائق وعرضها بطريقة الوصوفات الرياضية والمعادلات الرياضية المعقدة

#### خط

- 7 - أحد التعريفات المطروحة له بأنه اعادة بناء مبسط للوضع الحقيقي الذي يقلل من مستوى التعقيد فيه ويبسطه ليستطيع المخطط ادراكه وبشكل كاف ليتخذ القرار المناسب

## النماذج

-٧ - إن خاصية الواقعية تندرج تحت بعد \_\_\_\_\_ من أبعاد خصائص جودة المعلومات المحتوى

- ٨ - تصنف النظم الكونية كنظم صناعية

# خطأ

-٩ - كلما كان الوقت المتاح للمعالجة قصيراً ادى الى الاتجاه نحو المعالجة

# الآلية

- ١٠ - عندما نقول ان العالم كله عبارة عن تشكيلة هائلة وغير محددة من النظم البسيطة والمعقدة والتي تشكل بدور ها نظاماً صغيراً في اطار نظام الكون العظيم فإننا بذالك نضرب مثالاً على مبدأ \_\_\_\_ من مبادئ نظرية النظم العامة:

### هرمية النظم

- ۱۱ - ان خاصية الصدق والثبات تندرج تحت بعد \_\_\_\_ من ابعاد خصائص جودة المعلومات: المحتوى

-١٢ - ان الافراد اذين يقومون بادخال البيانات والمعلومات الى الحاسب ويعملون على تشكيل النظام يسمون

#### المشغلين

-١٣ - يعتبر وجود هذا التصنيف من الانظمة معتمد بشكل رئيسي على العلاقات المتبادلة بينه وبين بيئته فهو يحتاج بعض المدخلات من بيئته ليقوى على الاستمرار ويعطي بعض منتجاته الى بيئته كنتيجة للعمليات التى يقوم بها

# النظام المفتوح

- ١٤ - من الوظائف الاساسية لنظم المعلومات الادارية:

#### جميع ماذكر

-١٥ - إن المعرفة مادة خام يصعب اتخاذ قرارات على ضوئها:

### خطأ

- ١٦ - تعتبر مجسمات المباني من النماذج:

#### المادية

-١٧ - ان تطبيق مفهوم هذا المبدأ من مبادئ نظرية النظم العامة في مجال نظم المعلومات قد كانت حافزاً مهماً في تطوير مداخل منهجية لتطوير وتصميم نظم المعلومات مثل مدخل التصميم من الاعلى الى الاسفل ومدخل نمذجة قواعد البيانات ومدخل الهيكل التنظيمي

# هرمية النظم

- ١٨ - تعمل نظم المعلومات الادارية على تحقيق الفاعلية بتوفير المعلومات بأقل تكلفة ممكنة والكفاءة بتوفير المعلومات الصحيحة اللازمة لاتخاذ القرارات

#### خط

- 19 - يتمثل الجزء الحقيقي من مسؤولية الإدارات في المستويات المختلفة في تأمين قيادة العمل بمعلومات و معرفة جديدة، ومن هنا فإن تكنولوجيا المعلومات تلعب الدور القوي في إعادة توجيه و إعادة تصميم المنظمات

#### صواب

- ٢٠ - عندما نقول أن بناء نظم المعلومات يمر في مرحلة تحليل النظام، مرحلة تصميم النظام، مرحلة تصميم النظام، مرحلة تنفيذ النظام،مرحلة النظام،فإنّ ذلك يعتبر تطبيق النظام،ومرحلة صيانة النظام، فإنّ ذلك يعتبر تطبيق لمبدأ \_\_\_\_\_ من مباديء نظرية النظم العامة في مجال نظم المعلومات

دورة حياة النظام

- ٢١ - يُعتبر وجود هذا التصنيف من الأنظمة معتمد بشكل رئيسي على العلاقات المتبادلة بينه وبين بيئته فهو يحتاج بعض المدخلات من بيئته ليقوى على الاستمر ار ويعطي بعض منتجاته إلى بيئته كنتيجة للعمليات التي يقوم بها

#### النظام المفتوح

- ٢٢ من الأحكام الرئيسية لتحديد النظام بحيث أنّ وجوده ضروري لتحقيق تناسق يعمل من خلاله النظام ويؤدي الغرض الذي وجد من أجله، فلابد من وجوده ليحكم العلاقات بين مكونات النظام الآلية
- ٢٣ إنّ نقطة الإنطلاق في تحقيق هذا المبدأ من مباديء نظريّة النظم العامّة هو معرفة المخرجات المرغوب بها وتهيئة المدخلات من مصادر ها و هو عمل يمثل أساس منهج التحليل المنطقي للاحتياجات والتصميم المنطقي لنظم المعلومات بما في ذلك نظم المعلومات الادارية النياميكي
  - ٢٤ إنّ خاصية التداول والحداثة تندرج تحت البعد \_\_\_\_\_ من أبعاد خصائص جودة المعلومات

## الزمني

- -٢٥ كلما اتجهنا من البيانات إلى المعرفة يزيد المعنى الذي نحصل عليه ولكن تقل القيمة المضافة خطأ
- -٢٦ إنّ النظم المفتوحة وشبة المفتوحة تمتاز بقدرتها على الاستجابة لمتغيرات البيئة الخارجية بحيث تكون اكثر قدرة الوصول إلى حالة التوازن من خلال علاقتها بالبيئة الخارجية و ذلك بسبب قدرتها على السيطرة على متغيرات البيئة الخارجية من خلال عملية التغذية العكسية والرقابة وهكذا تستطيع تحقيق مبدأ من مباديء نظرية النظم العامّة

### التكيف

-٢٧ - عندما نقول أنّ نظام الإنسان يتكوّن من النظام الهضمي والنظام العصبي والنظام التنفسي. إلخ، فإنّ ذلك يُعتبر كمثال على مبدأ ...... من مباديء نظريّة النّظم العامّة

# النظم الفرعية

- ٢٨ - من أبعاد نظم المعلومات الإدارية

#### جميع ماذكر

- ٢٩ - الشبكة الداخلية في المنظمات التي تخدم الموظفين الداخليين المختلفين فيها وتستخدم لنقل البيانات بينهم تسمى

### الانترا نت

- ٣٠ - تُعتبر المخططات الهندسيّة لتصميم المباني من النماذج:

# الرسومية

-٣١ - ان المستهلكين والموردين والمنافسين واصحاب المصالح المختلفة يتفاعلون مع المنظمة ويؤثرون فيها فهم يعتبرون من عناصر

# البيئة الخارجية

- -٣٢ ان نماذج تاجر التجزئة وتاجر الجملة ووسيط المعلومات يعتبرون امثلة على نماذج الموزع المتركز
  - -٣٣ إن المعلومات بالنسبه لشخص ما قد تكون بيانات بالنسبة لشخص آخر

#### صواب

- ٣٤ - يُعتبر توازن نظام تفاعلات كيميائي الذي لن يستطيع أداء عمله إلا في حالة رجوعه إلى حالته التي كان عليها قبل حدوث الاضطراب توازن

#### مغلق

-٣٥ - إنّ العولمة وتكنولوجيا المعلومات قد جلبت تهديدات جديدة إلى شركات الأعمال المحليّة إلى جانب الفرص الثمينة التي أفرزتها

#### <mark>صوراب</mark>

- -٣٦ كلما كانت تكاليف المعالجه تتجاوز الإمكانيات المتاحه كلما أدى ذلك الى الاتجاه نحو المعالجه الآلية
- -٣٧ البيانات تكون إما نصيّة أو عدديّة فقط ، وذلك لتتناسب مع امكانيات التخزين في نظم المعلومات خطأ
  - -٣٨ إنّ خاصية التداول والحداثة تندرج تحت البعد \_\_\_\_\_ من أبعاد خصائص جودة المعلومات

### البعد الزمني

- ٣٩ - مدخلات النظم المفتوحه يمكن تسميتها ؟

# المتغيرات

- ٠٠ - ان الهدف من عملية التغذية العكسية كمبدأ من مباديء نظرية النظم العامّة الحفاظ على مستوى أداء النظام و معالجة الانحرافات ، مما يساهم في وصول النظام الى حالة من التوازن و الاستقرار

### صواب

- 13 - تتمثل العناصر الأساسية في البعد الإداري لنظم المعلومات الإدارية بالأفراد، الهياكل و معالجة الأعمال، السياسات و الثقافة، لذا فإن نظم المعلومات تمثل جزء متكامل مع المنظمات

#### صواب