قائمة الاسئلة

نظم دعم القرار - المستوى الرابع -قسم الجغرافيا والجيوانفورماتكس - عام+موازي - كلية الاداب - الفترة الثانية- درجة الامتحان (60)

أ.د. محمد أحمد مياس

1) تسمى نظم دعم القرار في الدراسات الجغرافية
1) - نظم دعم القرار الإدارية
2) - نظم دعم القرار العالمية
3) + نظم دعم القرار المكانية
4) - نظم دعم القرار المركزية

2) من أهم مكونات نظم دعم القرار
1) - الكتب
2) + البرامج والبيانات
3) - الطرق
4) - التخطيط

3) يقوم خبير نظم دعم القرار قبل تحليل البيانات لحل مشكلة معينة
1) - يتخذ القرار بنفسه
2) - يستشير زملائة
3) + يحتاج إلى التشاور مع الخبراء
4) - يعتمد على معرفته العلمية

4) من أهم مميزات نظم دعم القرارات المكانية أن مخرجاتها تحتوي على
1) + الخرائط
2) - الرسم البياني
3) - التقارير
4) - الجداول

5) من أهم الطرق المستخدمة في نظم دعم القرار
1) - MCA
2) + AHP
3) - CAN
4) - CAS

6) قبل استخدام نظم دعم القرار يجب
1) - تحديد الزمن
2) + تحديد المشكلة بصورة كاملة
3) - طاقم العمل
4) - وضع التجهيزات

7) أولى الخطوات المهمة في طريقة AHP هي تحديد
1) + المعايير
2) - الخيارات
3) - التجهيزات
4) - النظام

8) الخطوة الثانية في طريقة AHP هي
1) - إنشاء الجداول
2) - وضع الأوزان للمعايير
3) + ترتيب المعايير بحسب الأهمية
4) - عمل التحليل

9) الخطوة الثالثة في طريقة AHP هي
1) - عمل التحليل
2) - إنشاء الجداول
3) - المقارنة بين طرق التحليل
4) + وضع الأوزان للمعايير

10) في طريقة AHP يتم إنشاء الجدول الأول بناءً على
1) - البيانات المتوفرة
2) + وزن كل معيار مع بقية المعايير
3) - حساب كل معيار بشكل منفرد
4) - عدد المعايير

11) في الجدول الثاني في طريقة AHP يجب أن يساوي مجموع كل عمود
1) - 1
2) - 2
3) - 10
4) + 50

12) في طريقة AHP يتم إنشاء الجدول الثاني بناءً على
1) + قسمة مجموع كل عمود على كل معيار من الجدول السابق
2) - طرح مجموع كل عمود مع كل معيار من الجدول السابق
3) - ضرب مجموع كل عمود مع كل معيار من الجدول السابق
4) - إضافة مجموع كل عمود مع كل معيار من الجدول السابق

13) مؤشر الثبات يساوي
1) - T/n
2) - T/y
3) + T/lamx
4) - T/h

14) بهدف الحصول على أهمية البعد أو القرب لكل معيار نستخدم
1) - تحليل الكثافة
2) + تحليل المسافة
3) - تحليل الأتجاه
4) - التحليل الخطي

15) في برنامج ArcGIS يتم ترتيب القيم لكل معيار بحسب الأهمية من
1) - قيمة عليا 1 وقيمة منخفضة 100
2) - قيمة عليا 1 وقيمة منخفضة 10
3) + قيمة عليا 10 وقيمة منخفضة 1
4) - قيمة عليا 100 وقيمة منخفضة 1

16) عند إستخدام خريطة الإنحدار في النمذجة المكانية يجب أن لاتزيد فئات درجات الانحدار عن
1) - 7
2) - 12
3) - 15
4) + 25

17) للحصول على الخريطة النهائي للموقع الأمثل في برنامج ArcGIS يجب
1) - ربط كل عنصرين على حده
2) - ربط كل عنصر بشكل منفرد
3) + ربط جميع العناصر
4) - ربط كل عنصرين

18) صانع القرار
1) - متابع التحليل من البداية
2) - يطلع على كل التفاصيل
3) + يحتاج النتيجة فقط
4) - لايحتاج إلى شيء

19) من أهم البرامج المستخدمة لانتاج واخراج الخريطة النهائية
1) + ArcGIS
2) - Envi
3) - Erdas

4) - word

20) لانتاج الخريطة النهائية في برنامد ArcGIS لتحديد الموقع الأمثل نستخدم

1) - النمذجة المستوية
2) + النمذجة المكانية
3) - التحليل ثلاثي الأبعاد
4) - النمذجة الأرضية