

المادة: نظم التشفير الآلية

الفرقة: الرابعة

قسم: المكتبات والمعلومات

امتحان الفصل الدراسي الثاني الزمن: ساعتان

النموذج الأول

أجب عن الأسئلة الآتية في نموذج الإجابة:

- (١) بدأ الاستخدام الحقيقي للحاسبات في مجال المكتبات سنة:
.A
.B
.C ١٩٦١
.D استخدمت الحاسبات في مجال المكتبات قبل سنة ١٩٦١ م
- (٢) صح
.A
.B
.C
- (٣) التماثل والتطابق والتوحيد في ترجمة نفس الموضوعات إلى نفس الواصفات، يسمى:
.A الاطراد
.B
.C
- (٤) الدقة في تعبير الواصفات عن الموضوعات، يسمى:
.A
.B التخصيص
.C
.D
- (٥) بدأ التفكير في استخدام الحاسبات في مجال التشفير:
.A
.B أواخر الثلاثينات
.C
.D
- (٦) بدأ التفكير في استخدام الحاسبات في مجال التشفير بمحاولة التقليل من أعباء ومشقة التشفير اليدوي على يد:
.A M.HANLEY
.B
.C
- (٧) إذا كان بالإمكان استخدام الحاسب في ترجمة وثيقة، فهل يمكن استخدامه في إعداد ملخص للوثيقة بالآلة نفسها، هذا السؤال شغل:
.A
.B
.C H.P. Luhn
.D
- (٨) وفي الأربعينات من القرن العشرين الذي اكتشف أن هذه الآلة يمكن استخدامها في تصنيف الأغاني الشعبية، هو:
.A b.h.bronson
.B
.C
- (٩) تم إعداد أول كشاف نص بالطرق الآلية باستخدام أجهزة البطاقات المثقبة punched card سنة ١٩٥١ م على يد:
.A
.B
.C R.BUSA
.D
- (١٠) أعد كشاف النص الكامل للطبعة المراجعة من "الكتاب المقدس":
.A
.B
.C Nelson
.D
- (١١) اختيار الواصفات لتمثيل المفاهيم والموضوعات والأفكار التي وردت بالوثيقة، يسمى:
.A
.B
.C التشفير بالتعيين
.D
- (١٢) استخراج المداخل الكشفية من أي عنصر من عناصر النص
.A
.B
.C التشفير الاشتقاقي
.D
- (١٣) ترجع جهود التشفير الآلي اعتمادا على المعالجة الإحصائية لكلمات النص إلى:
.A
.B
.C H.P. Luhn
.D
- (١٤) ترجع جهود التشفير الآلي اعتمادا على المعالجة الإحصائية لكلمات النص إلى:
.A
.B
.C ١٩٥٥
.D
- (١٥) التشفير الآلي بالاقتراس، هو:
.A
.B
.C تكشف بمساعدة الحاسب الآلي
.D
- (١٦) Concordanes عبارة عن:

- ١٧) كشف الكلمات المفتاحية فقط في عنوان ما، يسمى:
 .A
 .C
 .B KWIC
 .D
- ١٨) كشف الكلمات المفتاحية المضافة لعنوان ما، يسمى:
 .A
 .C
 .B KWOC
 .D
- ١٩) كشف الكلمات المفتاحية فقط في عنوان ما، يسمى:
 .A
 .C KWAC
 .B
 .D
- ٢٠) كشف الكلمات المرادفة أو ذات الأشكال الأخرى لكلمات العنوان، يسمى:
 .A Pandxe
 .C WADEX
 .B
 .D
- ٢١) كشف الكلمات المفتاحية في السياق مضاف إليها أسماء المؤلفين، يسمى:
 .A
 .C WADEX
 .B
 .D
- ٢٢) استخدام الأساليب الآلية في مجال التكشيف قد بدأ في جانب تكشيف:
 .A
 .C
 .B النصوص
 .D
- ٢٣) إعداد كشافات النصوص آلياً يعد:
 .A
 .C
 .B أسهل أنواع الكشافات
 .D
- ٢٤) تأخرت محاولة استخدام الأساليب الآلية في تكشيف:
 .A
 .C تكشيف المفاهيم
 .B
 .D
- ٢٥) الوثائق تكشف نفسها، تعني:
 .A
 .C المحتوى الموضوعي للوثائق هو الذي يحدد الموضوعات المختارة
 .B
 .D Automatic Assignment Indexing، يعني
- ٢٦) التكشيف الآلي بالتعيين
 .A
 .C
 .B
 .D
- ٢٧) المحاولات الأولى لتعيين المصطلحات بطريقة آلية
 .A
 .C
 .B غير ناجحة
 .D
- ٢٨) Bi Biosis، أحد البرامج الآلية لـ:
 .A
 .C التكشيف الآلي بالتعيين
 .B
 .D
- ٢٩) تجربة سوزان آرتاندي هي تجربة قائمة على مبدأ:
 .A تحديد مواصفات المصطلحات الصالحة
 .C
 .B
 .D
- ٣٠) تجربة هارولد بوركو هي تجربة قائمة على مبدأ:
 .A
 .C
 .B تحديد مواصفات المصطلحات غير الصالحة
 .D
- ٣١) أعدت سوزان مكنزا يشتمل على الموضوعات بإضافة المترادفات والمصطلحات المتصلة.
 .A صح
 .C
 .B
 .D
- ٣٢) تصلح تجربة آرتاندي لتكشيف الموضوعات الجديدة
 .A
 .C
 .B خطأ
 .D
- ٣٣) تجربة آرتاندي لا تميز بين المصطلحات الدالة على الموضوعات المتناولة التفصيل، والموضوعات التي ورد ذكرها عرضاً.
 .A صح
 .C
 .B
 .D
- ٣٤) في تجربة آرتاندي يمكن التغلب على مشكلات المترادفات والجناس والأشكال النحوية المختلفة للكلمات
 .A
 .B خطأ

- ٣٥) تم تطوير مجموعة من البرامج تكفل للحاسب القدرة على استبعاد المصطلحات التي لا ينبغي أن تستعمل كمداخل كشفية.
 .A .B . تجرية بوركو
 .C .D
- ٣٦) في تجربة بوركو تم إعداد برنامج
 .A .B .C .D
- ٣٧) لتجميع الكلمات المشتركة في الجذع
 .A .B .C .D
- ٣٨) في تجربة بوركو: تطوير برنامج يمكن أن يكفل للحاسب القدرة على التحقق من جميع ثنائيات الكلمات الصالحة دون سواها
 .A .B .C .D
- ٣٩) كانت مخرجات الحاسب في تجربة بوركو كشفاً أقرب إلى:
 .A .B .C .D
- ٤٠) نجح الحاسب الآلي في تجربة بوركو في إعداد الإحالات
 .A .B .C .D
- ٤١) Coordinate Indexing، يعني:
 .A .B .C .D
- ٤٢) يتم ترتيب المداخل الموضوعية ترتيباً موضوعياً، كل قطاع موضوعي مستقل، ثم ترتيب الموضوعات داخله ترتيباً هرمياً، في:
 .A .B .C .D
- ٤٣) ديريك أوستن مؤسس نظام:
 .A .B .C .D
- ٤٤) تغيير مواقع المصطلحات في رأس الموضوع الواحد، يتم في:
 .A .B .C .D
- ٤٥) الكشافات المصنفة تحتاج إلى:
 .A .B .C .D
- ٤٦) كشاف موضوعي هجائي
 .A .B .C .D
- ٤٧) الكشاف القاموسي
 .A .B .C .D
- ٤٨) الكشاف المتسلسل
 .A .B .C .D
- ٤٩) كشاف يجمع مداخل المؤلفين مع مداخل العناوين مع مداخل الموضوعات، يسمي:
 .A .B .C .D
- ٤٧) الكشاف القاموسي
 .A .B .C .D
- ٤٧) الكشاف المتسلسل من أهم أنماط
 .A .B .C .D
- ٤٨) الكشاف المقيد
 .A .B .C .D
- ٤٨) الكلمات المفتاحية هي:
 .A .B .C .D
- ٤٩) هي الكلمات الهامة
 .A .B .C .D
- ٤٩) العالم الأمريكي مورتمر تاوي Taube مؤسس:
 .A .B .C .D
- ٥٠) الكشاف المتسلسل
 .A .B .C .D
- ٥٠) الكشاف الآلي بالافتباس، يشمل:
 .A .B .C .D
- ٥١) تكشيف النصوص وتكشيف الكلمات
 .A .B .C .D
- ٥١) كشاف النصوص هو:
 .A .B .C .D
- ٥٢) كشاف هجائي لكل الكلمات الواردة في إحدى الوثائق
 .A .B .C .D
- ٥٢) في الكشاف المتسلسل، كل وثيقة يتم تكشيفها بمصطلحات تتراوح ما بين:
 .A .B .C .D
- ٢٠ إلى ٣٠

- ٥٣) إشارة مؤلف إحدى الوثائق إلى وثيقة لمؤلف آخر، دليل على وجود علاقة موضوعية بينهما، هذا مبدأ:
- .A
.B
.D
.C. **كشف الاستشهاد المرجعي**
- ٥٤) لدى الحاسب الآلي القدرة على التمييز بين الذكر العابر للموضوع والمناقشة الهامة له.
- .A
.B
.C
.D. **خطأ**
- ٥٥) كشف الوثائق وفقاً لمصطلحات يتم تسجيلها على بطاقات، لاستخدامها في عملية الاسترجاع، يسمى:
- .A
.B. **التكشيف المترابط**
.C
.D
- ٥٦) من أمثلة كشافات النصوص
- .A
.B. **كشف القرآن الكريم**
.C
.D
- ٥٧) كشاف الكلمات المفتاحية، هو:
- .A. **كشف هجائي لبعض الكلمات الواردة في إحدى الوثائق**
.B
.C
.D
- ٥٨) عجز الحاسب على التنبؤ بالمداخل التي تتفق واحتياجات المستفيدين المحتملين
- .A
.B
.C. **صح**
.D
- ٥٩) نجحت الآلة في إعداد الإحالات بنوعيتها.
- .A
.B
.C
.D. **خطأ**
- ٦٠) الوثائق تكشف نفسها، يعني:
- .A
.B
.D
.C. **اعتبار الموضوعات الأكثر تردداً في كل الوثائق مداخل كشفية**
- ٦١) نجحت الآلة في الترتيب الهجائي لمداخل الكشاف
- .A
.B
.D
.C. **تماماً**
- ٦٢) كشاف يقوم بتجميع الإشارات المرجعية التي وردت بإحدى الوثائق، وأمام كل إشارة مرجعية الوثائق التي استخدمتها، يسمى:
- .A
.B
.D
.C. **تكشيف الاستشهاد المرجعي**
- ٦٣) لم تزج الآلة في استبعاد أدوات التعريف وحروف الجر
- .A
.B
.C
.D. **خطأ**
- ٦٤) يتمكن البرنامج من بناء الهيكل الهرمي للمعلومات
- .A
.B
.C
.D. **خطأ**
- ٦٥) نجحت الآلة في تعيين الكلمات داخل النص وتحديد موقعها
- .A
.B
.C. **صح**
.D
- ٦٦) بدأ الاهتمام بالاستخلاص الآلي في:
- .A
.B. **١٩٥٠**
.C
.D
- ٦٧) Chain Index، يعني:
- .A
.B
.D
.C. **الكشاف المتسلسل**
- ٦٨) الفكرة الأساسية التي يبنى عليها الاستخلاص الآلي هي:
- .A
.B
.D
.C. **الجملة التي تتكرر في الكلمات قادرة على التعبير عن محتوى الوثيقة**

مع خالص دعائي بالتوفيق

د. مجدي الحاكي

قسم المكتبات والمعلومات، كلية الآداب، جامعة بنها