



نموذج

30	المعلومات الصحيحة، وانتقل السريع للمعلومات، واتساع نطاق التوصل إلى المعلومات والربط بين عناصر المعلومات لكمية لتنظم المعلومات الصحية
31	في نظم معلومات الصيدلية يتوفر إمكانية معرفة رصود الأدوية ومقدار المنصرف منه وجهته في أي قسم من الأقسام، أوامر شراء
32	من فوائد سجلات الطبية الإلكترونية إجراء رسم بياني للقياسات المتتالية لمرض معين، كنسبة السكر في الدم لمرضى
السؤال الثاني: اختر إجابة واحدة فقط لكل سؤال مما يلي وذلك بتظليل الدائرة المناسبة في ورقة الإجابة. (درجتين لكل فقرة)	
33	من أهم العوامل التي ساعدت المستشفيات لتطبيق نظام المعلومات : أ. صعوبة مقارنة بيانات مستشفى مع أخرى بالحاسوب ب. صعوبة برمجة الأنشطة الصحية باستخدام الحاسب ج. انخفاض تكلفة أجهزة الحاسوب د. لاشيء مما ذكر
34	من التحديات التي تواجه السجل الصحي الإلكتروني: أ. المعايير ب. انخفاض أسعار الحواسيب ج. الأطباء د. لاشيء مما ذكر
35	هي تحديات تتعلق بمدى خصوصية وأمن المعلومات الطبية الإلكترونية: أ. من فوائد نظام معلومات المختبر: ب. التحديات الاجتماعية والقانونية ج. الأطباء د. لاشيء مما ذكر
36	النظام الذي يقوم بتخزين الصور الطبية المختلفة ومعالجتها وتوزيعها وعرضها على مزودين الخدمة الصحية ذوي الاختصاص رقمي هو نظم معلومات : أ. المختبر ب. الصيدلية ج. الأشعة د. لاشيء مما ذكر
37	من فوائد استخدام نظام معلومات الأشعة: أ. انخفاض مردود الأداء في تصوير المرضى ب. تكلفة محاليل التحميض صفر ج. ازدياد تكلفة نقل الأفلام د. لاشيء مما ذكر
	من معوقات تطبيق نظام المعلومات الصحي المحوسب في الشرق المتوسط : أ. اعتماد أنظمة موحدة في تشخيص الأمراض ب. ضعف البنية التحتية للمعلومات ج. إنشاء ملف الكتروني للمريض د. لاشيء مما ذكر
	الاعتبارات التي يجب مراعاتها عند تصميم نظام معلومات صحي محوسب: أ. ميز المعلومات الصحية ب. زيادة عدد الكوادر الطبية ج. توعية المرضى د. لاشيء مما ذكر
	الأخطاء الناجمة عن عدم وضوح كتابة الطبيب للوصفات الطبية بواسطة نظم معلومات: أ. الأخطاء الناجمة عن عدم وضوح كتابة الطبيب للوصفات الطبية ب. زيادة عدد الكوادر الطبية ج. الصيدلية د. لاشيء مما ذكر
	الذي يشمل كل الأوامر التي يقوم الطبيب بتسجيلها في السجل الصحي الإلكتروني للمريض ب: أ. نظام معلومات الصحية ب. نظام إدخال الأوامر الطبية ج. نظام معلومات المريض د. لاشيء مما ذكر
	المعلومات الصحية أ. المعلومات الصحية ب. الفوائد المعلوماتية ج. فوائد تشخيصية د. الفوائد المالية
	الخريطة صحية دقيقة للبلاد أ. نظام المعلومات الصحي ب. نظام المعلومات والبيعية يعتبر من فوائد : ج. نظام معلومات الموارد البشرية د. نظام الارشفة
	الرعاية الصحية المنزلية أ. الطب عن بعد ب. نظم معلومات الصيدلية ج. الطب عن بعد د. لاشيء مما ذكر
	مستشفيات الخاصة أ. شبكات الاتصالات ب. العلاج الإلكتروني ج. وكالة الفضاء ناسا د. الصيدلة المتنقل
	ج. التكاملية



نموذج (أ)

نظم معلومات صحية (HISM-411)	
2	الرقم الجامعي
عدد صفحات نموذج الإمتحان	
اسم الطالب	

- السؤال الثاني: أجب بـ (صحيح أو خطأ) (5 درجات)
1. وتلك بظهور العذرة (2) تعارة الصحيحة و العذرة (3) تعارة العاطفة (درجتين لكل فقرة)
2. يعرف نظم معلومات المختبر بأنه نظام برمجي يولت عمل مختبرات التحليل الطبية، ابتداء من استقبال طلبات التحليل وسلامة النتائج ومن ثم طباعتها
3. تختص وظيفة التسويق في القطاع الصحي من إمداد نظم المعلومات
4. نظم المعلومات الصحية هي عبارة عن مجموعة من العناصر والإجراءات والوسائل التي تقوم بتسجيل ومعالجة وحفظ وتوزيع المعلومات من أجل دعم نظم الرعاية الصحية، يمكن تقسيم هذه المعلومات إلى معلومات صحية ومعلومات إدارية بخلاف مفهوم إدارة المستشفى عن مفهوم إدارة المنظمات والمؤسسات الأخرى، إذ ينطبق على المستشفيات تعريف الإداري لأهداف تنظيمية بواسطة الأرقام وموارد أخرى
5. نظم معلومات المستشفيات تتكون من نظم فرعية متكاملة تتفاعل مع بعضها البعض في بيئة مغلقة.
6. يسمح النظم الصحي المتكامل للمخططين الصحيين بمراقبة الأداء المالي للمستشفيات.
7. تختلف سجلات الطبية الإلكترونية كثيراً عن السجلات الورقية التقليدية في وظيفتها والهدف منها.
8. يترابط سجل الصحي الإلكتروني بنظام إدخال الأوامر الطبية مثل الفحوصات الطبية والوصفات الدوائية.
9. تكامل نظم المعلومات الصحية يعني فقط ربط مختلف الأقسام والهيكل الإداري والتخصصات الطبية داخل المستشفى
10. تحتوي السجلات الصحية الإلكترونية على العديد من المعلومات التي تساهم في تطوير البحث العلمي.
11. من مميزات نظم المعلومات الصحية أن المعلومات تفقد قيمتها من دولة إلى أخرى.
12. التكميلية وسلامة المحتوى تعتبر من عناصر أمن المعلومات الصحية.
13. يقصد بالترميز الطبي أو استخدام المعايير الطبي ترجمة الأمراض والإجراءات والمستلزمات الطبية إلى محتويات
14. في نظم معلومات المختبر غير الموثمة، تطبع النتائج عن طريق أجهزة التحليل نفسها الموصولة بطابعة.
15. في نظم معلومات المختبر الموثمة، يجري تحصيل النتائج وفق بروتوكولات خاصة من أجهزة التحليل، وتجمع أ
16. من فوائد نظم معلومات المختبر إمكانات واسعة لدراسات طبية إحصائية.
17. من أهم مزايا نظم المعلومات الصحية تخفيض التكاليف في القطاع الصحي.
18. من مساوئ نظم معلومات الصيدلانية أن الطبيب معرض لتسيان أي جزء من الوصفة الطبية من اسم المريض أو الوصفة.
19. يعتبر نظام معلومات المختبر حجر الزاوية في أي نظام صحي محوسب.
20. التحديات الاجتماعية والقانونية وهي تحديات تتعلق بمدى خصوصية وأمن المعلومات الطبية الإلكترونية حيث تلك النظم وبين الأطباء والمتخصصين.
21. يقوم نظم معلومات الصيدلانية بإصدار تنبيهات إذا قام الطبيب بطلب أدوية يحصل بينها تفاعلات كيميائية سلبية، من حساسية عند استخدام دواء محدد.
22. الرمز الرقمي في نظم معلومات المختبر يستخدم لتحديد حجم العينة عند إجراء التحليل على أجهزة التحليل (le)
23. ترميز المعلومات الصحية تقدم وسيلة أفضل لتبادل المعلومات من خلال قنوات ووسائل معيارية تضمن توافر النظم.
24. من مميزات نظم معلومات الصيدلانية عدم تفرغ الصيدلانية للعمل الإكلينيكي بسبب كثرة المعلومات المتوفرة في
25. أرشفته تعني يتم الحصول على الصور أو الأفلام من الجهاز الطبي وتخزينها ومعالجتها رقمياً وتوزيعها و
26. ح نظام معلومات الصيدلانية التعامل مع سجلات المرضى المحوسبة بشكل غير مباشر.
27. الفوائد الكيفية لنظم المعلومات الصحية فوائد مالية التي يمكن بوضوح قياسها، والتي يمكن أن تعزى
28. المتزامن في الطب عن بعد يعني أن الطبيب يقوم بنقل وتوفير المادة الطبية بواسطة الفيديو، الكمبيوتر
29. استشاري في وقت لاحق.
30. تعريف نظام إدخال الأوامر الطبية إلكترونياً بأنه " عبارة عن نظام آلي محوسب متكامل يتيح للأطباء
31. الأشعة إلى الأقسام ذات الصلة كالصيدلانية والمختبر والأشعة.



30.	المعلومات الصحيحة، والنقل السريع للمعلومات، واتساع نطاق التوصل إلى المعلومات والربط بين عناصر المعلومات الكمية لتنظيم المعلومات الصحية.
31.	في نظم معلومات الصيدلانية تتوفر إمكانية معرفة رصيد الأدوية ومقدار المنصرف منه وجهته في أي قسم من أقسام المستشفى.
32.	من فوائد السجلات الطبية الإلكترونية إجراء رسم بياني للقياسات المتتالية لمرض معين، كنسبة السكر في الدم.

السؤال الثاني: اختر إجابة واحدة فقط لكل سؤال مما يلي وذلك بتظليل الدائرة المناسبة في ورقة الإجابة. (درجتين)

33.	من أهم العوامل التي ساعدت المستشفيات لتطبيق نظام المعلومات : أ. صعوبة مقارنة بيانات مستشفى مع أخرى بالحاسوب ب. صعوبة برمجة الأنشطة الصحية باستخدام الحاسب ج. انخفاض تكلفة أجهزة الحاسوب د. لاشيء مما ذكر
34.	من التحديات التي تواجه السجل الصحي الإلكتروني: أ. المعايير ب. انخفاض أسعار الحواسيب ج. الأطباء د. لاشيء
35.	التكاليف مقابل المميزات هي تحديات تتعلق بمدى خصوصية وأمن المعلومات الإلكترونية: أ. التكاليف مقابل المميزات ب. التحديات الاجتماعية والقانونية ج. المعايير د. لاشيء

3.	من فوائد نظام معلومات المختبر: أ. تكرار طلب التحاليل نفسها للمريض خلال اليوم. ب. زيادة التكلفة. ج. ضبط محاسبي دقيق النظام الذي يقوم بتخزين الصور الطبية المختلفة ومعالجتها وتوزيعها وعرضها على مزودين الخدمة رقمي هو نظم معلومات : أ. المختبر ب. الصيدلانية ج. الأشعة د. لاشيء
----	--

أ.	من فوائد استخدام نظام معلومات الأشعة : أ. انخفاض مردود الأداء في تصوير المرضى. ب. تكلفة محاليل التحميض صفر. ج. ازدياد تكلفة نقل من معوقات تطبيق نظام المعلومات الصحي المحوسب في الشرق المتوسط : أ. اعتماد أنظمة موحدة في تشخيص الأمراض. ب. ضعف البنية التحتية للمعلومات. ج. إنشاء ملف الكتلي من الاعتبارات التي يجب مراعاتها عند تصميم نظام معلومات صحي محوسب: أ. ترميز المعلومات الصحية. ب. زيادة عدد الكوادر الطبية. ج. توعية المرضى تم تقليل الأخطاء الناجمة عن عدم وضوح كتابة الطبيب للوصفات الطبية بواسطة نظم معلومات : المختبر. ب. الأشعة. ج. الصيدلانية
----	---

أ.	في النظام الذي يشمل كل الأوامر التي يقوم الطبيب بتسجيلها في السجل الصحي الإلكتروني للـ نظام السجل المركزي. ب. نظام ادخال الاوامر الطبية. ج. نظام معلومات المراد لفوائد الكمية لنظم المعلومات الصحية الفوائد الاستثمارية. ب. الفوائد المعلوماتية ج. فوائد تشخيصية
----	--

أ.	م أهداف ترميز المعلومات الصحية قديم وسيلة افضل لتبادل المعلومات عرفة اسم المريض الصحيح جر الأساس لرسم خريطة صحية دقيقة للبلاد م تخطيط موارد المؤسسة. ب. نظام المعلومات الصحي. ج. نظام معلومات المراد
----	--

أ.	عزلة العاملين في المناطق المختلفة والبعيدة يعتبر من فوائد : معلومات المختبر. ب. نظم معلومات الصيدلانية. ج. الطب عن بعد
----	---

أ.	الات استخدام الطب عن بعد ية المتنقلة. ب. الرعاية الصحية المنزلية. ج. شبكات الاتصالات
----	--

أ.	دف للصحة الإلكترونية هو س عن بعد. ب. الطب عن بعد. ج. العلاج الإلكتروني
----	---

أ.	فكرة الطب عن بعد كانت لـ
----	--------------------------