



مدونة المناهج السعودية

<https://eduschool40.blog>

الموقع التعليمي لجميع المراحل الدراسية

في المملكة العربية السعودية



نموذج (ب)

٤٣	لا تختلف السجلات الطبية الإلكترونية كثيراً عن السجلات الورقية التقليدية في وظيفتها والهدف منها.	ج. المعالجة
٤٤	يعتبر السجل الصحي الإلكتروني حجر الزاوية في أي نظام صحي محوسب.	ج. المعالجة
٤٥	السؤال الثاني: اختر اجابة واحدة فقط لكل سؤال مما يلي وذلك بتظليل الدائرة المناسبة في ورقة الإجابة. (1.67 درجة لكل فقرة)	
٤٦	أ. النظام هي المهمة التي يتم من خلالها تحويل معلومات خام إلى مخرجات ذات شكل له معنى.	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٤٧	ب. نظام المعلومات	د. لا شيء مما ذكر
٤٨	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية	د. لا شيء مما ذكر
٤٩	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٥٠	أ. حجم البيانات هي المهمة التي يتم من خلالها تحويل معلومات خام إلى مخرجات ذات شكل له معنى.	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٥١	ب. درجة تعقيد وتداخل البيانات	د. لا شيء مما ذكر
٥٢	ج. تخفيض النفقات	د. لا شيء مما ذكر
٥٣	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٥٤	أ. أهم المزايا التي يمكن للمنظمات الصحية تحقيقها نتيجة استخدامها لنظم المعلومات الصحية المحوسبة:	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٥٥	ب. تحسين جودة الرعاية الصحية	د. لا شيء مما ذكر
٥٦	ج. خفض النفقات	د. لا شيء مما ذكر
٥٧	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٥٨	أ. أمن وسرية المعلومات الصحية	د. لا شيء مما ذكر
٥٩	ب. تكامل شبكة المعلومات الصحية	د. لا شيء مما ذكر
٦٠	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية	د. لا شيء مما ذكر
٦١	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٦٢	أ. توليد أوراق عمل	د. لا شيء مما ذكر
٦٣	ب. موثوقية عالية	د. لا شيء مما ذكر
٦٤	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية	د. لا شيء مما ذكر
٦٥	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٦٦	أ. الفوائد التي يقدمها نظام معلومات الصيدلية للمستشفى ما يلي:	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٦٧	ب. توزيع المهام والمسئوليات	د. لا شيء مما ذكر
٦٨	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية	د. لا شيء مما ذكر
٦٩	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٧٠	أ. عبارة عن نظام آلي محوسب متكامل يتيح للأطباء إرسال وصفاتهم الدوائية و التحليلية و الأشعة إلى الأقسام ذات الصلة	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٧١	ب. نظم معلومات الصيدلية	د. لا شيء مما ذكر
٧٢	ج. نظام الاتصالات و الارشفه الصوريه	د. لا شيء مما ذكر
٧٣	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٧٤	أ. يتطلب استخدام نظم المعلومات بفعالية الفهم الكامل لابعاد نظم المعلومات وهي:	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٧٥	ب. الإدارة	د. لا شيء مما ذكر
٧٦	ج. تكنولوجيا المعلومات	د. لا شيء مما ذكر
٧٧	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٧٨	أ. مجموعة من العناصر أو الأجزاء المترابطة التي تعمل بتنسيق تام وتفاعل تحكمها علاقات وآلية عمل معينة في نطاق محدد؛ لتحقيق غايات مشتركة وهدف عام.	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٧٩	ب. نظام المعلومات	د. لا شيء مما ذكر
٨٠	ج. المعالجة	د. لا شيء مما ذكر
٨١	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٨٢	أ. الشكل الظاهري لمجموعة حقائق غير منظمة، قد تكون حقائق أو تصورات في شكل أرقام، كلمات، صور أو رموز لا علاقة بين بعضها البعض، ولا تعطي معنى وهي منفردة.	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٨٣	ب. المعلومات	د. لا شيء مما ذكر
٨٤	ج. المعرفة	د. لا شيء مما ذكر
٨٥	د. الحكمة	د. لا شيء مما ذكر
٨٦	أ. فهي بيانات تم تصنيفها، تحليلها، تنظيمها، وتلخيصها بشكل يسمح باستخدامها والاستفادة منها، إنها بيانات تمت معالجتها بحيث أصبحت ذات معنى.	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٨٧	ب. المعلومات	د. لا شيء مما ذكر
٨٨	ج. المعرفة	د. لا شيء مما ذكر
٨٩	د. الحكمة	د. لا شيء مما ذكر
٩٠	أ. تتضمن البيانات في نظم المعلومات:	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٩١	ب. نصية	د. لا شيء مما ذكر
٩٢	ج. صوتية	د. لا شيء مما ذكر
٩٣	د. جميع ما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٩٤	أ. ترجمة الأمراض والإجراءات والمستلزمات الطبية إلى محتويات عددية أو عددية حرفية	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٩٥	ب. نظام المعلومات	د. لا شيء مما ذكر
٩٦	ج. المعالجة	د. لا شيء مما ذكر
٩٧	د. لا شيء مما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
٩٨	أ. عناصر أمن المعلومات الرئيسية:	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
٩٩	ب. الاستمرارية	د. لا شيء مما ذكر
١٠٠	ج. التكميلية وسلامة المحتوى	د. لا شيء مما ذكر
١٠١	د. جميع ما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
١٠٢	أ. السجل الصحي الإلكتروني يزود القائمين على الرعاية الصحية بأي من المعلومات الآتية:	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
١٠٣	ب. التشخيص	د. لا شيء مما ذكر
١٠٤	ج. العلاج	د. لا شيء مما ذكر
١٠٥	د. جميع ما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
١٠٦	أ. السجل الصحي الإلكتروني:	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
١٠٧	ب. نقطة التقاء جميع الأنظمة الصحية	د. لا شيء مما ذكر
١٠٨	ج. تطوير البحث العلمي	د. لا شيء مما ذكر
١٠٩	د. جميع ما ذكر	د. لا شيء مما ذكر
١١٠	أ. التي تواجه استخدام السجل الصحي الإلكتروني	ج. أمن وسرية المعلومات الصحية
١١١	ب. المعايير	د. لا شيء مما ذكر
١١٢	ج. التحديات الاجتماعية والقانونية	د. لا شيء مما ذكر
١١٣	د. جميع ما ذكر	د. لا شيء مما ذكر



نموذج (ج)

٤١ لا قيمة لنظم المعلومات الصحية المحوسبة ما لم يكن هناك عنصر المعلومات.
٤٢ غياب الإطار القانوني، والتشريعي، والأخلاقي، والدستوري صعب من عملية تبني نظم المعلومات الصحية.

السؤال الثاني: اختر اجابة واحدة فقط لكل سؤال مما يلي وذلك بتظليل الدائرة المناسبة في ورقة الإجابة. (1.67 درجة لكل فقرة)

- ٤٣ الفوائد التي يقدمها نظام معلومات الصيدلانية للمستشفى ما يلي:
أ. سهولة الجرد على الأدوية ب. توزيع المهام والمسئوليات ج. ا.ب د. لا شيء مما ذكر
- ٤٤ عبارة عن نظام التي محوسب متكامل يتيح للأطباء إرسال وصفاتهم الدوائية و التحليلية و الأشعة الى الأقسام ذات الصلة
أ. نظام ادخال الأوامر الطبية الكترونياً ب. نظم معلومات الصيدلانية ج. السجل الصحي الالكتروني د. نظام الاتصالات والارشافه الصوريه
- ٤٥ يتطلب استخدام نظم المعلومات بفعالية الفهم الكامل لاععاد نظم المعلومات وهي:
أ. المنظمة ب. الإدارة ج. تكتولوجيا المعلومات د. جميع ما ذكر
- ٤٦ تتضمن البيانات في نظم المعلومات:
أ. رقمية أو هجائية ب. نصية ج. صوتية د. جميع ما ذكر
- ٤٧ ترجمة الأمراض والإجراءات والمستلزمات الطبية إلى محتويات عديدة أو عديدة حرفية
أ. استخدام المعايير الطبية ب. نظام المعلومات ج. المعالجة د. لا شيء مما ذكر
- ٤٨ من عناصر أمن المعلومات الرئيسية:
أ. السرية أو الموثوقية. ب. الاستمرارية ج. التكاملية وسلامة المحتوى د. جميع ما ذكر
- ٤٩ مزايا السجل الصحي الالكتروني:
أ. التخلص من الورق ب. نقطة التقاء جميع الأنظمة الصحية ج. تطوير البحث العلمي د. جميع ما ذكر
- ٥٠ هي المهمة التي يتم من خلالها تحويل مدخلات خام إلى مخرجات ذات شكل له معنى.
أ. النظام ب. نظام المعلومات ج. المعالجة د. لا شيء مما ذكر
- ٥١ العوامل المحددة لاختيار طريقة معالجة البيانات تتضمن:
أ. حجم البيانات ب. درجة تعقيد وتداخل البيانات ج. ا.ب د. لا شيء مما ذكر
- ٥٢ أهم المزايا التي يمكن للمنظمات الصحية تحقيقها نتيجة استخدامها لنظم المعلومات الصحية المحوسبة:
أ. تحسين الكفاءة التنظيمية ب. تحسين جودة الرعاية الصحية ج. تخفيض النفقات د. جميع ما ذكر
- مجموعة من العناصر أو الاجزاء المترابطة التي تعمل بتنسيق تام وتفاعل تحكمها علاقات واليه عمل معينة في محدد؛ لتحقيق غايات مشتركة وهدف عام.
أ. النظام ب. نظام المعلومات ج. المعالجة د. لا شيء مما ذكر
- الشكل الظاهري لمجموعة حقائق غير منظمة، قد تكون حقائق أو تصورات في شكل ارقام، كلمات، صور أو رموز علاقة بين بعضها البعض، ولا تعطي معنى وهي منفردة.
أ. البيانات ب. المعلومات ج. المعرفة د. الحكمة
- فهي بيانات تم تصنيفها، تحليلها، تنظيمها، وتلخيصها بشكل يسمح باستخدامها والاستفادة منها، إنها بيانات تمت معالجتها وصيحت ذات معنى.
أ. البيانات ب. المعلومات ج. المعرفة د. الحكمة
- لنام السجل الصحي الالكتروني يزود القائمين على الرعاية الصحية باي من المعلومات الاتية:
بيانات شخصية ب. التشخيص ج. العلاج د. جميع ما ذكر
- تديات التي تواجه استخدام السجل الصحي الالكتروني
سهولة الاستخدام ب. المعايير ج. التحديات الاجتماعية والقانونية د. جميع ما ذكر
- من الاتية تعد من معوقات تطبيق نظام المعلومات الصحي المحوسب في الشرق المتوسط
قدرة على تحمل التكاليف ب. البنية التحتية للمعلومات المتميزة ج. قلة الخبرة د. لا شيء مما ذكر
- صميم نظام معلومات صحي محوسب يجب مراعاة اي من الاتية :
ز المعلومات الصحية ب. تكامل شبكة المعلومات الصحية ج. أمن وسرية المعلومات الصحية د. جميع ما ذكر
- نظام معلومات المختبر:
د أوراق عمل ب. موثوقية عالية ج. ا.ب د. لا شيء مما ذكر



نموذج (ب)

لا تختلف السجلات الطبية الإلكترونية كثيراً عن السجلات الورقية التقليدية في وظيفتها والهدف منها.
 يعتبر السجل الصحي الإلكتروني حجر الزاوية في أي نظام صحي محوسب.

٤٣	السؤال الثاني: اختر اجابة واحدة فقط لكل سؤال مما يلي وذلك بتظليل الدائرة المناسبة في ورقة الإجابة. (1.67 درجة لكل فقرة)	أ. النظام ب. نظام المعلومات ج. المعالجة د. لا شيء مما ذكر
٤٤	العوامل المحددة لاختيار طريقة معالجة البيانات تتضمن:	أ. حجم البيانات ب. درجة تعقيد وتداخل البيانات ج. تفضيل النفقات د. لا شيء مما ذكر
٤٥	أهم المزايا التي يمكن للمنظمات الصحية تحقيقها نتيجة استخدامها لنظم المعلومات الصحية المحوسبة:	أ. تحسين الكفاءة التنظيمية ب. تحسين جودة الرعاية الصحية ج. قلة الخبرة د. لا شيء مما ذكر
٤٦	أي من الآلية تعد من معوقات تطبيق نظام المعلومات الصحي المحوسب في الشرق المتوسط	أ. البنية التحتية للمعلومات المتميزة ب. أمن وسرية المعلومات الصحية ج. تكامل شبكة المعلومات الصحية د. لا شيء مما ذكر
٤٧	عند تصميم نظام معلومات صحي محوسب يجب مراعاة أي من الآلية:	أ. توليد أرقام عمل ب. موثوقية عالية ج. أ. ب. د. لا شيء مما ذكر
٤٨	فوائد نظام معلومات المختبر:	أ. توليد أرقام عمل ب. موثوقية عالية ج. أ. ب. د. لا شيء مما ذكر
٤٩	الفوائد التي يقدمها نظام معلومات الصيدلانية للمستشفى ما يلي:	أ. توزيع المهام والمسئوليات ب. توفير جودة إرسال وخدماتهم الدوائية و التحليلية و الأشعة إلى الأقسام ذات الصلة ج. تحسين جودة الرعاية الصحية د. لا شيء مما ذكر
٥٠	عبارة عن نظام آلي محوسب متكامل يتيح للأطباء إرسال وخدماتهم الدوائية و التحليلية و الأشعة إلى الأقسام ذات الصلة	أ. نظام إدخال الأوامر الطبية إلكترونياً ب. نظم معلومات الصيدلانية ج. السجل الصحي الإلكتروني د. نظام الاتصالات والأرشفه الصوريه
٥١	تتمثل استخدام نظم المعلومات بفعالية الفهم الكامل لأبعاد نظم المعلومات وهي:	أ. تكنولوجيا المعلومات ب. الإدارة ج. جميع ما ذكر د. لا شيء مما ذكر
٥٢	مجموعة من العناصر أو الأجزاء المترابطة التي تعمل بتنسيق تام وتفاعل تحكمها علاقات وآلية عمل معينة في نطاق محدد؛ لتحقيق غايات مشتركة وهدف عام.	أ. النظام ب. نظام المعلومات ج. المعالجة د. لا شيء مما ذكر
٥٣	الشكل الظاهري لمجموعة حقائق غير منظمة، قد تكون حقائق أو تصورات في شكل أرقام، كلمات، صور أو رموز لا علاقة بين بعضها البعض، ولا تعطي معنى وهي منفردة.	أ. البيانات ب. المعلومات ج. المعرفة د. الحكمة
٥٤	فهي بيانات تم تصنيفها، تحليلها، تنظيمها، وتلخيصها بشكل يسمح باستخدامها والاستفادة منها، إنها بيانات تمت معالجتها بحيث أصبحت ذات معنى.	أ. البيانات ب. المعلومات ج. المعرفة د. الحكمة
٥٥	تتضمن البيانات في نظم المعلومات:	أ. رقمية أو هجانية ب. نصية ج. صوتية د. جميع ما ذكر
٥٦	ترجمة الأمراض والإجراءات والمستلزمات الطبية إلى محتويات عديدة أو عديدة حرفية	أ. استخدام المعايير الطبية ب. نظام المعلومات ج. المعالجة د. لا شيء مما ذكر
٥٧	عناصر أمن المعلومات الرئيسية:	أ. السرية أو الموثوقية ب. الاستمرارية ج. التكميلية وسلامة المحتوى د. جميع ما ذكر
٥٨	السجل الصحي الإلكتروني يزود القائمين على الرعاية الصحية بأي من المعلومات الآتية:	أ. بيانات شخصية ب. التشخيص ج. العلاج د. جميع ما ذكر
٥٩	من الورق	أ. نقطة التقاء جميع الأنظمة الصحية ب. تطوير البحث العلمي ج. جميع ما ذكر
٦٠	التي تواجه استخدام السجل الصحي الإلكتروني	أ. التحديات الاجتماعية والقانونية ب. المعايير ج. جميع ما ذكر

- السؤال الأول: اجب بصح أو خطأ. وذلك بتظليل الدائرة للعبارة (أ) الصحيحة والدائرة (ب) للعبارة الخاطئة. (1.67 درجة لكل فقرة)
- يعتمد نجاح نظم معلومات المستشفى على مدى ملائمتها لمختلف المستخدمين مقدمي الرعاية الصحية. ✓
 - لا تختلف رؤية وأولويات فئات مقدمي الرعاية الصحية ولا تختلف احتياجاتهم للمعلومات وكيفية استفادة كل منهم من هذه الفئات. ✓
 - من أهم العوامل التي ساعدت المستشفيات لتطبيق نظم المعلومات المحوسب تكمن في انخفاض تكلفة أجهزة الحاسوب. ✓
 - من مساوئ استخدام نظم المعلومات الصحية المحوسبة عدم القدرة على ضبط تقديم الخدمات الصحية. ✓
 - الافتقار إلى الرؤية المستقبلية البعيدة المدى تعد من معوقات تطبيق نظم المعلومات الصحي المحوسب في الشرق المتوسط. ✓
 - أول ظهور لسجلات الطبية كان في العصر الحديث. ✓
 - بداية الستينات بدأ أول نوع من أنواع السجلات الطبية الإلكترونية يظهر إلى الوجود. ✓
 - النظم الصحية الناجحة تم تطويرها إما على يد أو بمساعدة أطباء ومتخصصين في الرعاية الصحية. ✓
 - نظم معلومات المختبرات الطبية في الوقت الحاضر حجر الزاوية للسجلات الصحية الإلكترونية. ✓
 - عند ربط نظام معلومات المختبر بنظام معلومات المستشفى منع تكرار طلب التحاليل نفسها للمريض خلال اليوم. ✓
 - الصحة الإلكترونية والاتصالات بأنها عبارة عن تطبيق نظم المعلومات في المجالات الطبية والصحية في نفس الموقع وعن بعد. ✓
 - الصحة الإلكترونية والطب عن بعد مرادفين لبعض تقريبا ومن الممكن أن يكون مصطلح الصحة الإلكترونية أوسع في المجال. ✓
 - انطلقت فكرة الطب عن بعد في الستينات، عندما بدأت وكالة الفضاء الأمريكية بدراسة التغيرات الفسيولوجية لرواد الفضاء خلال رحلاتهم الفضائية. ✓
 - الاتصال التقاطعي حيث أن الطبيب يقوم بنقل وتوصيل أو توفير المادة الطبية بواسطة الفيديو، الكمبيوتر أو أي وسيلة أخرى ويتلقى أو يتحصل على الرد من الاستشاري في وقت لاحق. ✓
 - النقل اللامتزامن حيث يكون الاتصال والتفاعل في النقل المتزامن، أي الوقت الحقيقي بين الطبيب ومريضه من جهة والاستشاري من الجهة الأخرى. ✓
 - أدى تطور نظم المعلومات الي جعل مفهوم البيانات والمعلومات جزءا أساسيا من موارد المنشأة الصحية. ✓
 - المعنى يكون أقل ما يمكن عند البيانات ويبدأ بالارتفاع حتى بلوغ المعرفة. ✓
 - التغذية الراجعة/ العكسية Feedback هي بيانات أو معلومات حول أداء النظام. ✓
 - المنظمة هي نظام مغلق و لكن قابل للتكيف. ✓
 - لا قيمة لنظم المعلومات الصحية المحوسبة ما لم يكن هناك عنصر المعلومات. ✓
 - غياب الإطار القانوني، والتشريعي، والأخلاقي، والدستوري صعب من عملية تبني نظم المعلومات الصحية. ✓
 - التصنيف الدولي للأمراض ووظيفته تحديد أساليب التشخيص وتكالييفها وزمن إجرائها والأجهزة المستخدمة ومواصفاتها. ✓
 - التصنيف الدولي للرعاية الأساسية ومفردات العمليات الطبية وظيفته توحيد أسماء و تاريخ الأمراض وأعراضها وتأثيراتها على المصاب. ✓
 - يسمح النظام الصحي المتكامل للمخططين الصحيين بمراقبه الأداء المالي للمستشفيات. ✓
 - يسمح النظام الصحي المتكامل رسم الخريطة الصحية الدقيقة للبلاد كلها. ✓
 - يعتبر نظام الاتصالات والارشافه الصوريه حلقة الوصل بين نظام المعلومات الصحي في المستشفى وبين الأجهزة الطبية الرقمية. ✓
 - من فوائد استخدام نظم معلومات الأشعة تكلفة محاليل التحميض صفر. ✓
 - من الفوائد التي يقدمها نظام معلومات الصيدلية للمستشفى عدم السماح للطبيب بنسيان أي جزء من الوصفة الطبية. ✓
 - الفوائد الكمية: وهي فوائد تعزى بشكل مباشر أو غير مباشر إلى نظم وتكنولوجيا المعلومات. ✓
 - الفوائد الكيفية: وهي الفوائد المالية التي يمكن بوضوح قياسها، والتي يمكن أن تعزى إلى استخدام تكنولوجيا معينة. ✓
 - يرى بعض علماء الاداره ان المعلومات تعتبر الهدف الرئيسي، ونظم المعلومات ما هي إلا أداة تساعد على إدارتها. ✓
 - المعلومات مصدر رئيسي حاسم بالنسبة لصحة كل فرد، ولصحة السكان، ولكن ليس بالضرورة لنجاح أعمال المنظمة. ✓
 - يمكن النظر إلى نظم المعلومات الصحية على أنها عدة كيانات قائمة غير متصلة بشكل مباشر. ✓
 - لا يختلف مفهوم إدارة المستشفى عن مفهوم إدارة المنظمات والمؤسسات الأخرى. ✓
 - نظم معلومات المستشفيات تضمن للمؤسسة الطبية السيطرة الكاملة على كل أنشطتها ومواردها. ✓
 - من فوائد الطب عن بعد مساعدة الأطباء محدودي الخبرة في عملية التشخيص. ✓
 - من مجالات استخدام الطب عن بعد الرعاية الصحية المنزلية عن بعد. ✓
 - من مساوئ النظام الصحي المتكامل عدم القدرة على مراقبة مستوى الأداء في جميع المنشآت الصحية بالبلاد. ✓
 - خصوصية والسرية من حقوق المريض الأساسية. ✓
 - سرية أو الموثوقية وتعني التأكد من أن المعلومات لا تكشف ولا يطلع عليها من قبل أشخاص غير مخولين بذلك. ✓