

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



نموذج أسئلة رقم 4 في العلوم والرياضيات واللغة العربية لمبادرة منافسون

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [الاختبارات](#) ⇨ [الفصل الثالث](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 01:05:57 2024-04-02

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



[اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف السادس"](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة الاختبارات في الفصل الثالث

[اختبارات منتصف الفصل للصف السادس في جميع المواد](#)

1

[نموذج أسئلة 3 مبادرة منافسون](#)

2

[نماذج للاختبارات المركزية نافس](#)

3

نموذج أسئلة (٤) (للفص السادس الابتدائي)

مبادرة منافسون

للعام الدراسي ١٤٤٥هـ

اسم الطالب/ة:	المدرسة:
---------------	----------

تعليمات الاختبار:

- يكتب الطالب/ة الاسم الثلاثي واسم المدرسة.
- يقرأ الطالب/ة النص القرائي بعناية والإجابة بعد فهم المقروء.
- يختار الطالب/ة إجابة واحدة فقط.
- لا يسمح للطالب/ة باستخدام الآلة الحاسبة.

المادة	الدرجة رقما	الدرجة كتابة
لغتي		
رياضيات		
علوم		
المجموع		

نص السكري

حقائق رئيسة

ارتفع معدل انتشار السكري على الصعيد العالمي لدى البالغين الذين تزيد أعمارهم على ١٨ عاماً من ٤,٧% في عام ١٩٨٠ إلى ٨,٥% في عام ٢٠١٤ م، وهو سبب رئيسي للعمى والشلل الكلوي والنوبات القلبية والسكتات الدماغية وبتير الأطراف السفلى.

ما هو داء السكري؟

داءُ السُّكْرِي مرض مزمن يحدث عندما يعجز البنكرياس عن إنتاج الأنسولين بكمية كافية، أو عندما يعجز الجسم عن الاستفادة منه، ويُعدُّ فرطُ سُكَّرِ الدَّمِ أو ارتفاع مستوى السكر في الدم من الآثار الشائعة التي تحدث جراء عدم السيطرة على داء السكري.

داءُ السُّكْرِي من النمط الأول: يُسَمُّ داءُ السُّكْرِي من النمط الأول الذي يبدأ في مرحلة الشباب أو الطفولة - بنقص إنتاج الأنسولين، ويقتضي تعاطي الأنسولين يومياً، ولا يُعرف سبب داءِ السُّكْرِي من النمط الأول، ولا يُمكن الوقاية منه، بحسب ما توصل إليه الطب حالياً.

داءُ السُّكْرِي من النمط الثاني: يحدث هذا النمط بسبب عدم فعالية استخدام الجسم للأنسولين وتحدث في معظمها نتيجة لفرط الوزن والخمول البدني. وقد تُكوِّنُ أعراض هذا النمط مماثلة لأعراض النمط الأول، ولكنها قد تكون أقل وضوحاً في كثير من الأحيان. ولذا فقد يُشخَّصُ الداء بعد مرور عدة أعوام على بدء الأعراض، أي بعد حدوث المضاعفات، وهذا النمط لم يكن يُصيبُ إلا البالغين حتى وقت قريب. وللمساعدة على الوقاية من داء السكري من النمط الثاني ومضاعفاته، ينبغي على الأشخاص ما يلي:

١. العمل على بلوغ الوزن المناسب والحفاظ عليه.

٢. ممارسة النشاط البدني.

٣. اتباع نظام غذائي صحي.

٤. تجنب تعاطي التبغ والتدخين

بعد قراءة النص السابق أجب عن الأسئلة التالية باختيار الإجابة الصحيحة:

١	العامل الرئيس للسكتات الدماغية وبتير الأطراف هو:		
أ	الإيدز.	ب	الجدري.
ج	الربو.	د	السكري.

٢	عندما يعجز البنكرياس عن إنتاج الأنسولين بكمية كافية، فإن ذلك يؤدي إلى:		
أ	استقرار في دقات القلب.	ب	تذبذب في مستوى السكر في الدم.
ج	انخفاض كريات الدم البيضاء.	د	انتشار الجراثيم.

٣	صنّف مرض السكر الذي يصيب الأطفال بأنه السكري:		
أ	الحمل.	ب	الصومي
ج	النمط الأول.	د	النمط الثاني

٤	من أهم أسباب الإصابة بداء السكري النمط الثاني:		
أ	الحمل	ب	السمنة
ج	الصيام	د	مجهول المصدر

٥ "تجنب تعاطي التبغ" كلمة تعاطي في الجملة السابقة تعني:		
أ	استخدام	ب
ج	تجريب	د
٦ "لم يكن يصيب إلا البالغين" نوع الأسلوب في الجملة السابقة:		
أ	استثناء	ب
ج	استفهام	د
٧ ارتفع معدل انتشار داء السكري على الصعيد العالمي لدى البالغين تقريباً إلى:		
أ	الضعف	ب
ج	ثلاثة أضعاف	د
٨ يصنف داء السكري الذي تظهر أعراضه بشكل أقل وضوحاً، بأنه:		
أ	الحملي	ب
ج	النمط الأول.	د
٩ "أعراض هذا النمط مماثلة لأعراض نمط واحد" معنى كلمة "نمط" في هذه الجملة:		
أ	طريقة وأسلوب.	ب
ج	سبب ونتيجة.	د
١٠ نوع النص السابق :		
أ	أدبي	ب
ج	خيالي	د

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يلي:

١١	٣ ، ٦ ، ١٢ ، ، ٤٨	في النمط التالي العدد المقفود هو:					
أ	١٥	ب	١٨	ج	٢٤	د	٣٦
١٢	مساحة المستطيل المجاور تساوي:						
أ	٨ م ^٢	ب	١٢ م ^٢	ج	١٦ م ^٢	د	٣٦ م ^٢
١٣	من التمثيل بالأعمدة المجاور فإن عدد الأجهزة التي بيعت يوم الجمعة زيادة على الأجهزة التي بيعت يوم الاثنين يساوي:						
أ	١٥	ب	٢٠	ج	٣٠	د	٤٥
١٤	$3,579 + 0,03 =$						
أ	٣,٥١٠٩	ب	٣,٥٧١٢	ج	٣,٦٠٩	د	٣,٨٧٩
١٥	إذا أردنا تقطيع حبل طوله ٧ م إلى أربع قطع متساوية. فإن طول القطعة الواحدة بالأمتار يساوي:						
أ	$1\frac{1}{4}$	ب	$1\frac{1}{6}$	ج	$1\frac{3}{4}$	د	٢
١٦	أصغر عدد كلي يمكن كتابته بالصيغة القياسية باستخدام الأرقام: ٣ ، ١ ، ٩ ، ٤ ، ٧ ، ٦ على ألا يتكرر أي من هذه الأرقام هو:						
أ	١١٣٤٧٩	ب	١٣٤٦٧٩	ج	٧٩٦٤٣١	د	٩٧٦٤٣١
١٧	المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات التالية: ٤٤ ، ١٩ ، ١٧ ، ٢٥ ، ١٧ ، ٢٥ ، ٣٦ ، ١٧ هو:						
أ	١٧	ب	٢٢	ج	٢٥	د	٢٧
١٨	إذا قُسم شريط طوله $17\frac{1}{3}$ سم إلى قطع طول كل منها $1\frac{3}{4}$ سم، فإن عدد هذه القطع هو:						
أ	٨	ب	١٠	ج	١٦	د	١٩
١٩	إذا كان الإنسان يحتاج يوميًا لشرب ١,٩ لتر من الماء تقريبًا. وقد شرب صالح ١٣٧٠ مل صباحًا. فإن الكمية التي يتعين عليه أن يشربها من الماء بقية يومه هي:						
أ	٥٣٠ مل	ب	١١٨٠ مل	ج	٣٢٧٠ مل	د	١٧٦٣٠ مل
٢٠	تُكتب $\frac{1}{4}$ ٦١ % في صورة كسر عشري كما يلي:						
أ	٠,٠٦١٢٥	ب	٠,٦١٢٥	ج	٦,١٢٥	د	٦١,٢٥

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة مما يلي:

٢١	الرصيف القاري و المنحدر القاري تعد من معالم :		
أ	المياه	ب	اليابسة
ج	قاع المحيط	د	سطح القمر

٢٢	أي الخلايا التالية يمكن استخدامها لتحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كهربائية :		
أ	الكهرومائية	ب	الحرارية
ج	الشمسية	د	الهوائية

٢٣	أياً من الأسباب التالية سبباً لحصول الفصول الأربعة ؟		
أ	حركة الأرض حول محورها	ب	دوران الأرض حول الشمس
ج	دوران الأرض حول القمر	د	دوران القمر حول الأرض

٢٤	ماذا يسمى تباطؤ سرعة الجسم المتحرك أو تزايدها ؟		
أ	قوة	ب	تسارع
ج	قصور ذاتي	د	احتكاك

٢٥	لماذا يفتح نبات الصبار ثغوره في الليل و يغلقها في النهار ؟		
أ	لأنه لا يحتاج إلى أشعة الشمس لينمو	ب	لأن ثغوره لا تفتح في وجود الضوء
ج	لكي لا يتبخر الماء من ثغوره في النهار	د	لأنه يتنفس ليلاً فقط

٢٦	إلى أي مملكة من ممالك المخلوقات الحية يمكنك تصنيف الخميرة ؟		
أ	الطلائعيات	ب	الفطريات
ج	النباتات	د	الحيوانات

٢٧	يعتبر الضفدع في السلسلة الغذائية التالية (عشب - جرادة - ضفدع - أفعى)		
أ	منتج	ب	مستهلك أول
ج	مستهلك ثاني	د	محللات

٢٨	عملية الترشيح تستخدم لفصل المواد :		
أ	صلبة عن سائلة	ب	سائلة عن سائلة
ج	غازية عن سائلة	د	صلبة عن صلبة

٢٩	ماذا نسمي الجسيمات سالبة الشحنة التي تدور حول نواة الذرة ؟		
أ	الإلكترونات	ب	البروتونات
ج	النيوترونات	د	الفوتونات

٣٠	أياً مما يلي ليس من الخصائص الفيزيائية ؟		
أ	القساوة	ب	درجة الغليان
ج	الكثافة	د	الصدأ