

## مراجعة الاتزان الداخلي

الصف: العاشر العام

1- تركيز الجلوكوز في الدم يجب أن يكون:

ب-  $mg50 / ml100$

أ-  $mg100 / ml100$

2- قدرة الفرد على الحفاظ على بينته الداخلية ضمن الحدود الطبيعية يسمى:

ب- الاتزان الداخلي

أ- الاتزان البيئي

ب-

3- يمثل الرسم المجاور التنظيم على مستوى:

أ- النسيج

ب- العضو



4- عندما تفقد الخلايا حساسيتها للأنسولين يكون مرض السكري من النوع:

ب- الثاني

أ- الأول

ب-

5- يتم الحفاظ على التغذية الراجعة عبر نظام تغذية راجعة داخلي يتحكم به:

ب- الجهاز العصبي فقط

أ- الجهاز العصبي وجهاز الغدد الصماء

6- الجهاز الذي يساعد في توزيع الحرارة عبر الجسم هو:

أ- الدوري

ب- الغطائي

7- تكمن أهمية الماء للجسم في:

أ- الحفاظ على درجة حرارة الجسم

ب- إنتاج اجسام مضادة للأمراض

8- الوظيفة الأساسية للجهاز الهيكلي هي:

أ- دعم الجسم

ب- التخزين

9- يتم الحفاظ على درجة حرارة الجسم عند البشر عبر نظام تغذية

ب- سلبية

أ- إيجابية

10- الحفاظ على الاتزان الداخلي يتم لجميع مستويات التنظيم:

ب- خطأ

أ- صح