najah213.com · نجاح 213

الشعبة : آداب 2ASL	
اختبار الفصل الأول في مادة العلوم الطبيعية	المدة: 1.5 سـا

التمرين الأول:

ابحث عن المصطلح العلمي الذي يناسب كل تعريف:

1- هرمون بيتيدي يخفض من نسبة الغلوكوز في الدم.

2- خلايا تتواجد في محيط جزر لانجرهانس وحساسة للقصور السكري.

3- مركب عضوي معقد يخزن في الكبد.

4- هرمون يسمى بهرمون الإفراط السكري.

5- عضو ملحق بالجهاز الهضمي والوحيد الذي يحرر الغلوكوز في حالة القصور السكري.

التمرين الثاني:

أعط دور كل من العناصر التالية:

البنكرياس- الكبد- غلوكاغون- غلوكومتر.

التمرين الثالث:

أكمل الفراغات الاتية:

- نلاحظ في خلايا..... لانجرهانس 03 أنماط من الخلايا يدعى النمط الأول بالخلايا.... وهي التي تفرز.... وتدعى الثانية بالخلايا.... و هي التي تفرز هرمون.....
- البنكرياس..... ملحقة بالجهاز... وهي..... مزدوجة..... يتسبب..... البنكرياس عند الحيوان في ..... هضمية وظهور الداء..... الذي يترجم بأعراض مختلفة.

	الصفحة 1/1	بالتوفيق

M.N

Siège-: 6, Rue Ali Boumendjel ROUIBA - ☏021 85.62.04/05-**Fax** 021 85.54.16-**Mail**:formation@ets-salim.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com