**علم النفس الحيوي 2(نفس 368)**

**أنشطة الأسبوع الثالث عشر**

**الكربوهيدرات والدهون**

**تمرين 1: أكملي الفراغات في العبارات التالية :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| م | إكمال الفراغ | العبارة |
| 1 |  | تتكون الكربوهيدرات أثناء ...................... للنبات . |
| 2 |  | يعتبر المالتوز من السكريات ............. |
| 3 |  | يعتبر السليلوز و ... من السكريات العديدة . |
| 4 |  | يعد الفركتوز من ... ... . |
| 5 |  | يتم هدم السكريات لتحويلها إلى ... وهو مصدر الطاقة في الجسم . |
| 6 |  | يدخل السكر الخماسي مكتمل ذرات الأكسجين في تركيب ....  |
| 7 |  | عند نفاد الجلوكوز والجلايكوجين في الجسم ، يتم تكسير ...  |
| 8 |  | الكلوروفورم هو أحد المذيبات ... |
| 9 |  | وحدة بناء الدهون هي الأحماض ... |
| 10 |  | الدهون في الجلد تتحول إلى ... عند تعرضها لضوء الشمس. |
| 12 |  | ... هي مواد عضوية هامة لنقل الفيتامينات في الجسم . |
| 13 |  | جرام واحد من الدهون يعادل ... جرامات من الكربوهيدرات . |
| 14 |  | مصادر الدهون غير المشبعة هي الزيوت ..... |