

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/9>

* للحصول على جميع أوراق الصف التاسع في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/9science>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/9science1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف التاسع اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade9>

* لتحميل جميع ملفات المدرس منى أحمد عبد العظيم اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

ملخص رقم (3) الاحياء اليوم

- الخليه

- 1- غشاء الخلية النباتية يشبه تماما غشاء الخلية الحيوانية .
- 2- ضغط الامتلاء: (هو الضغط الذي يسببه السيتوبلازم باتجاه خارج الخلية).
- 3- يساعد امتلاء خلايا النبات الذي لا خشب فيه على :
 - بقاء النبات منتصباً .
 - يبقي اوراق النبات مشدودة وصلبة .
- 4 - يفقد النبات صلابته ويبدأ بالذبول حينما تصبح خلاياه رخوة .
- 5- يتميز جدار الخلية النباتية بصلابته الشديدة .
- 6- التبلزم هو (انسحاب غشاء الخلية المحيط بالسيتوبلازم الى الداخل بعيدا عن جدار الخلية) .
- 7- يسبب التبلزم موت الخلية النباتية .

almanahj.com/om

تم بحمد الله
عمل الطالبة : منى احمد عبد العظيم