

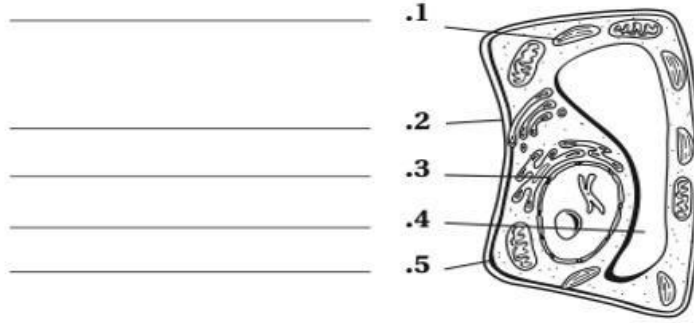
## الفصل 11 القسم 1 : خلايا النبات وأنسجته

### دليل الدراسة

اقرأ في كتابك المقرر حول خلايا النبات.

استخدم المفردات التالية لكتابة أسماء أجزاء الخلية النباتية على الشكل أدناه:

الجدار الخلوي      الفجوة المركزية      البلاستيدة الخضراء      النواة      الغشاء البلازمي



اكتب حرف التركيب الصحيح من العمود B على الخط بجانب الوصف المطابق له في العمود A.

| العمود B                                                                               | العمود A                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 6. _____                                                                               | خلايا في خيوط طويلة تشكل جزءاً من ساق الكرّفس            |
| 7. _____                                                                               | الخلايا التي يحدث فيها البناء الضوئي وتخزن الغذاء        |
| 8. _____                                                                               | الخلايا التي تمنح القوة مثل الخلايا الحجرية والألياف     |
| اكتب الحرف الذي يشير إلى رمز الإجابة الصحيحة في الفراغ المخصص عن يمين الأسئلة التالية: |                                                          |
| 9. _____                                                                               | في أي أنواع خلايا النبات يتم تخزين النشا والماء والزيوت؟ |
| A. الخلايا الكولنشيمية                                                                 | C. الخلايا البرنشيمية                                    |
| B. الألياف                                                                             | D. الخلايا الحجرية                                       |
| 10. _____                                                                              | أي أنواع خلايا النبات توفر الصلابة لغلاف البذور الواقية؟ |
| A. الخلايا الكولنشيمية                                                                 | C. الخلايا البرنشيمية                                    |
| B. الألياف                                                                             | D. الخلايا الحجرية                                       |
| 11. _____                                                                              | ما وظيفة الخلايا الحجرية؟                                |
| A. خزن الغذاء                                                                          | C. البناء الضوئي                                         |
| B. تبادل الغازات                                                                       | D. النقل                                                 |
| 12. _____                                                                              | ما الخاصية التي توفرها الخلايا الكولنشيمية للنبات؟       |
| A. اللون                                                                               | C. الارتفاع                                              |
| B. المرونة                                                                             | D. الطعم                                                 |