

## ورقة عمل تفاعلية تكيف النباتات

### الصبار السجوار

جذور عريضة  
وسطحية يمكنها  
امتصاص الكثير من  
ماء الأمطار التي  
تسقط بسرعة

أشواك تساعد  
على حماية  
نبات الصبار من  
الحيوانات.  
تساعد الطريقة  
الشجيرة على  
منع تسرب  
الماء.

سيقان سميكة  
تساعد على  
تخزين المياه.



الصبار السجوار

### مظاهر تكيف النباتات الصحراوية



شجرة المسكيت

### شجرة المسكيت

جذور طويلة تنمو  
عميقًا تحت الأرض  
حيث يمكنها العثور  
على المياه المخزنة

أوراق صغيرة  
لا تفقد كميات  
كبيرة من المياه

أشواك تحمي الشجرة  
من الحيوانات الجوعى  
والعطش.

صلي التكيفات بالأعضاء التي تقوم بها في النباتين التاليين