

المادة : فسلجة النبات / نظري

المرحلة : الثالثة

عدد الساعات : ٢

الفصل : الخامس

مفردات المنهج

١. الخلية النباتية.
٢. الانسجة النباتية.
٣. الانتشار الغشائي للسوائل الازموزية.
٤. الانتفاخ والضغط الانتفاخي.
٥. البلازما.
٦. امتصاص المواد بواسطة الجذور.
٧. اخذ وصعود الماء.
٨. امتصاص المواد المذابة.
٩. فقدان الماء.
١٠. الادماع والتوصيل.
١١. اجزاء نبات راقى.
(جذر، ساق، ورقة، زهرة، ثمرة)
١٢. التركيب الضوئي.
١٣. التنفس.
١٤. نمو النبات والعوامل المؤثرة.
١٥. منظمات النمو.
١٦. زراعة الانسجة النباتية والخلايا النباتية والايوساط وطرق التكاثر.
١٧. السكون.
١٨. تحمل الجفاف، الانجماد، الملوحة.