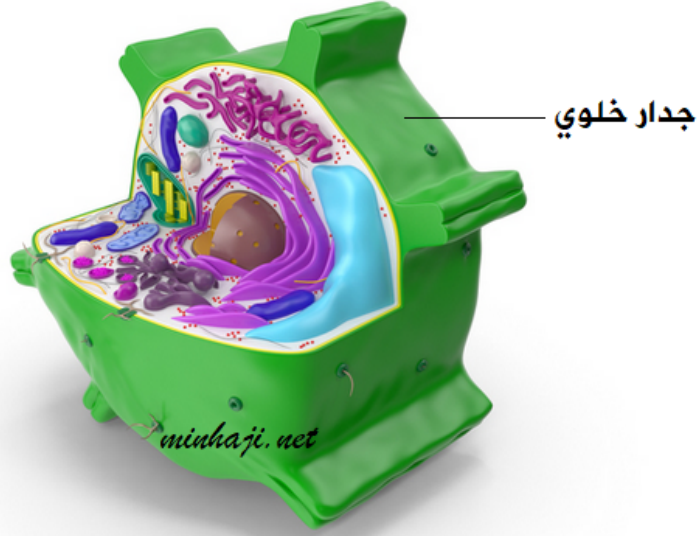


الجار الخلوي

Cell Wall

الجار الخلوي: طبقات عدّة مكونة من مواد عضويّة معقدة أهمها السليلوز، تحيط بالغشاء البلازمي للخلية النباتية، ويعطي الخلية دعامة وشكلاً ثابتاً.



أهميته ووظيفته

- يحمي الخلية من المؤثرات الخارجية.
- يعطي الخلية الشكل المحدد والصلابة والدعامة.