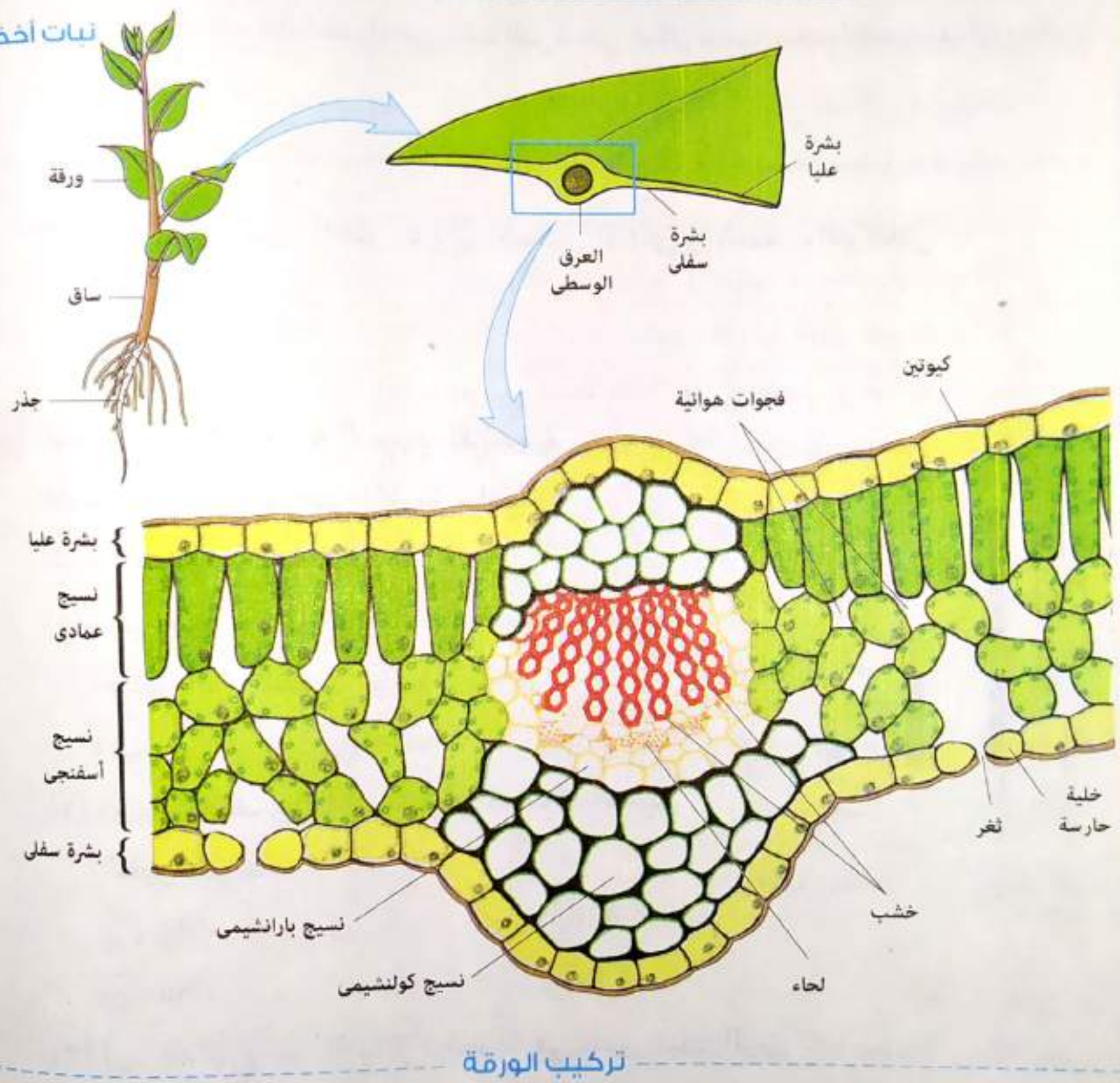


تركيب الورقة



نبات أخضر



تركيب الورقة

* تتركب الورقة من ثلاثة أنسجة أساسية، هي :

البشرتان العليا والسفلى Epidermis

أولاً

- * تتركب كل بشرة منهما من طبقة واحدة من خلايا بارانشيمية برميلية الشكل متلاصقة، تملأ من الكلوروفيل.
- * الجدار الخارجى لكل بشرة مغطى بطبقة من الكيوتين ماعدا الثغور التى تتخلل خلايا البشرة.