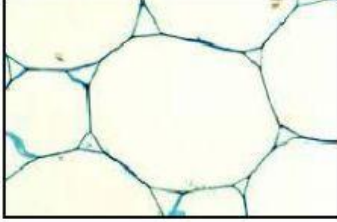
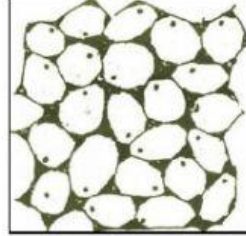


## { خلايا النبات ( Plant Cells ) }

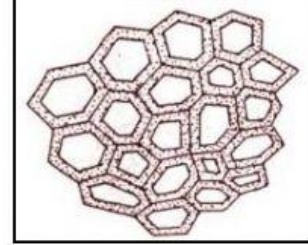
• تعرفي على أنواع الخلايا النباتية التالية ، ثم اختاري العبارة المناسبة لكل نوع بوضع الرقم المناسب في المكان المناسب ؟



③



②



①

| الرقم المناسب | حقائق علمية                                                                            |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|               | 1- انسجة تقوم بالدعامة والنقل .                                                        |
|               | 2- لها القدرة على الانقسام .                                                           |
|               | 3- تتميز إلى نوعين هما الألياف والخلايا الحجرية .                                      |
|               | 4- لها جدران خلوية سميكة على نحو غير متساو وتوجد على صورة سلاسل طولية الشكل            |
|               | 5- تكون خلاياها كروية الشكل وعندما تكون متراسة تصبح مسطحة قليلاً .                     |
|               | 6- خلاياها المكتملة النمو تفتقر لوجود السيتوبلازم ( خلايا ميتة ) وجدرانها الخلوية صلبة |
|               | 7- لها فجوات مركزية كبيرة تخزن الزيوت والنشا والماء .                                  |
|               | 8- تعطي النبات المرونة مما يجعلها قادرة على الانتشاء دون أن تنكسر .                    |

إعداد المعلمة / زهراء البردوي