

عملياتُ الحياةِ في النباتاتِ

أختارُ رمزَ الكلمةِ المناسبةِ مما يأتي لأملأ الفراغاتِ.

أ. البويضة	د. الجذر	ز. المشيخ المذكر
ب. البناء الضوئي	هـ. البذرة	ح. الساق
ج. التلقيح	و. التكاثر الجنسي	

١. تحدثُ عمليةٌ _____ عندما تنتقلُ حبوبُ اللقاحِ مِنَ المتلِّكِ إِلَى الميسمِ.
٢. _____ تركيبُ يُقيي النباتَ متصبّاً ويحملُ الأوراقَ.
٣. _____ خليةٌ جنسيةٌ توجدُ في حبوبِ اللقاحِ.
٤. تُسمَّى العمليةُ التي تحدثُ في النباتاتِ لصنعِ الغذاءِ باستخدامِ الطاقةِ الشمسيةِ والماءِ وثنائي أكسيد الكربونِ _____.
٥. _____ يُثبتُ النباتُ في الأرضِ، ويخزنُ الغذاءَ، ويمتصُّ الماءَ والأملاحَ المعدنيةَّ مِنَ التربةِ.
٦. توجدُ _____ في مبيضِ الزهرةِ، وعندما تُخصَّبُ تنمو إلى بَذْرَةٍ.
٧. في _____ ينتجُ أفرادٌ مِنَ النوعِ نَفْسِهِ عندما تتحدُّ خلايا جنسيةٌ ذكوريةٌ وأنثويةٌ معاً.
٨. تحتوي _____ على نباتٍ صغيرٍ وبعضِ الغذاءِ المخزنِ، وعندما تتوافرُ ظروفٌ مناسبةٌ تنمو إلى نباتٍ جديدٍ.