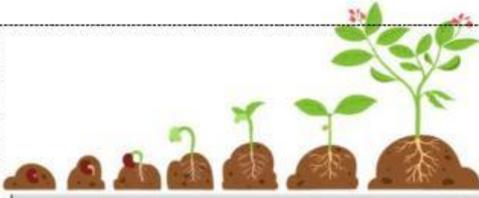


دورة حياة النباتات



اختاري الإجابة الصحيحة مما يلي:				١
تركيب ينمو ليصبح نباتاً جديداً.....				
الساق	الزهرة	الورقة	البذرة	
عند نمو البذرة اول جزء يبدأ بالنمو هو				٢
الورقة	الساق	الجذر	الزهرة	
ما الاسم الآخر للجزء الصغير من النبات الذي يستمد غذاؤه من البذرة :				٣
البذرة	القشرة	الجنين	الزهرة	
تركيب او جزء في النبات يكون الثمار والبذور:				٤
الورقة	الساق	الجذر	الزهرة	
النبات التي يوجد فيها ازهار لتكون البذور تسمى				٥
نباتات زهرية	نباتات لازهرية	نباتات بذرية	نباتات لا بذرية	
الجزء الذكري في الزهرة ينتج				٦
البويضات	حبوب اللقاح	البذور	الزهرة	
يسمى انتقال حبوب اللقاح من الجزء المذكر الى الجزء المؤنث ب.....				٧
التبرعم	الاندماج	البناء الضوئي	التلقيح	
 ما اسم العملية التي تظهر في الصورة المقابلة ☺				٨
عملية التبرعم	عملية الاندماج	عملية البناء الضوئي	عملية التلقيح	
ما العوامل التي تساعد على انتقال حبوب القاح (تساعد الزهرة على التلقيح) ٢ صح				٩
الرياح	الماء	البذور	الحشرات كالنحلة	
أي مما يأتي تحتاجه النبتة لتقوم بعملية البناء الضوئي				١٠
الماء	ضوء الشمس	ثاني أكسيد الكربون	جميع ما سبق	
أي مما يأتي ينتج عن عملية البناء الضوئي ٢ صح				١١
الغذاء(السكر)	ضوء الشمس	ثاني أكسيد الكربون	الاكسجين	
 تركيب او جزء من النبات يحمل بداخله البذور				١٢
الثمرة	البذرة	الزهرة	الجنين	
عندما تنبت البذور فإنها				١٣
تموت	تبدأ في النمو	تزهر	تمتص الماء	
أي مما يلي يساعد على تكوين البذور (تلميح البذرة تنتج بعد اتحاد البويضات مع حبوب اللقاح)				١٤
الجذور والسيقان	الجنين والنبتة الصغيرة	البوضات وحبوب اللقاح	الرحيق والثمرة	

تتبعي دورة حياة النباتات



تزرع البذرة في التربة

نبات صغير

نبات مكتمل النمو
قادر على التكاثر

تنمو البذرة ويبدأ الجذر
أولاً بالنمو ثم الساق



السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة؟

	البذرة هي تركيب ينمو ليصبح نباتاً جديداً.	١
	الزهرة هي تركيب ينمو ليصبح نباتاً جديداً.	٧

التَّفكيرُ النَّاقِدُ. أُبَيِّنُ كَيْفَ يُمَكِّنُ أَنْ تُسَاعِدَ الرَّوَائِحُ الطَّيِّبَةُ لِلأَزْهَارِ عَلَى عَمَلِيَّةِ تَلْقِيحِهَا؟



«تقدّمي بثقة، فخطواتك تنشر رائحة الأزهار

أينما حللت، وما دام العطر يسبقك فالنجاح بانتظارك.»

معلمتك: أمل فقيري