اختبار تفاعلي في العلوم للصف الخامس

اختبار في وحدة استقصاء نمو النبات

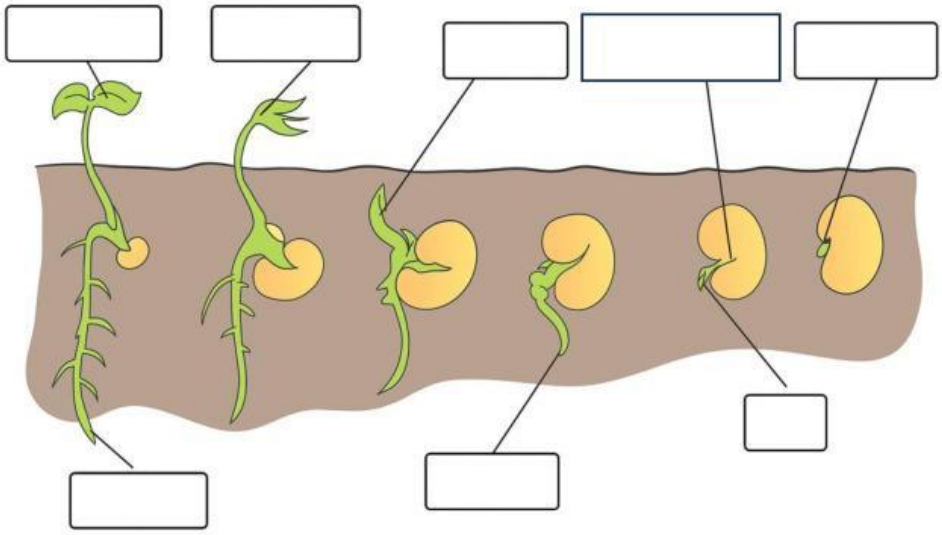
اسم الطالبة: جهينة بنت خلف العبري الرقم الجامعي:12759859

السؤال الأول (صح أو خطأ):

1. كل النباتات تحتاج نفس كمية الضوء والهواء لتنمو
2. التربة تحتوي على معادن مهمة تساعد في نمو النبات
3. درجة الحرارة تؤثر على نمو النباتات

السؤال الثاني: "أكمل مراحل إنبات البذور بوضع العبارات التالية في الأماكن المناسبة":

ينمو الجذر إلى الأسفل في التربة.	تبدأ الأوراق الأولية بالنمو.	يبدأ الجذر الأول في النمو.	تمتص البذرة الماء وتنتفخ.
تنمو الجذور الجانبية.	ينمو الساق فوق الأرض.	يبدأ الساق الأول بالنمو.	ينشق غلاف البذرة



LIVEWORKSHEETS

السؤال الثالث : صف ما يحدث للبذرة عندما تبدأ بالإنبات:

السؤال الرابع: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه:

1. ما هو الجزء المسؤول عن امتصاص الماء والمعادن من التربة في النبات؟
2. أي من التالي يساعد النبات على صنع غذائه؟
3. ما اسم العملية التي تقوم فيها النباتات بتحويل ضوء الشمس إلى طاقة؟
4. لماذا يحتاج النبات إلى الماء
   a. لتثبيت الجذر في التربة
   b. لصنع الغذاء والنمو
   c. لتغيير لونه
   d. للتكاثر فقط
5. أي مما يلي يساعد في تثبيت النبات في التربة؟
   a. الساق
   b. الورقة
   c. الجذر
   d. الزهرة

السؤال الخامس : ابحث عن أجزاء النبات ومراحل نموه:

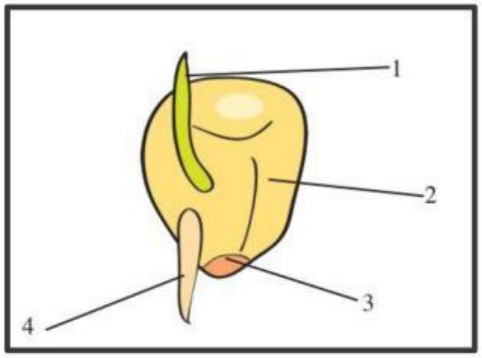
حل اللغز لتصل إلى الكلمة السرية _____ .

LIVEWORKSHEETS

السؤال السادس: أكمل الكلمات المفقودة في العبارات التالية :

1. يحتاج النبات إلى _____ و الماء و الهواء لكي ينمو.
2. الجزء الذي يصنع غذاء النبات هو._____
3. تقوم الأوراق بعملية _____ لإنتاج الغذاء.
4. تنمو النباتات من _____ صغيرة.
5. تحتاج البذور إلى _____ حتى تنبت.
6. الثمرة تحتوي على _____ التي تنمو لتصبح نباتًا جديدًا.

السؤال السابع: الشكل المقابل يوضح إنبات البذرة، وصل أسماء الأجزاء مع ما يناسبها من أرقام من 1 إلى 4:



الجنين	1
مخزون الغذاء	2
غلاف البذرة	3
الندبة	4

السؤال الثامن : أنصت جيدًا! أنا أصف نفسي، فهل تعرف من أنا؟

LIVEWORKSHEETS