



التوجيه الفني العام للعلوم

اللجنة الفنية المشتركة للمرحلة الابتدائية

بنك أسئلة مادة العلوم

الصف الثاني الابتدائي

الفترة الأولى

2015-2014



الوحدة الأولى

علوم الحياة

الفصل الأول (النباتات)

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (√) في المربع المقابل لها: -

1- الجزء الذي يثبت النبات في التربة هو :





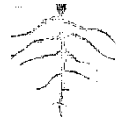




2- الجزء الذي ينقل الماء من الجذور إلى أجزاء النبات الأخرى:







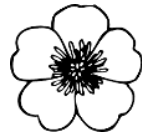


3- الجزء الذي يصنع الغذاء في النبات هو:









4- الجزء الذي يمتص الماء من التربة هو:









5- النبات الذي نأكل بذوره هو:









6- النباتات التالية نأكل ثمارها ما عدا:









7- النبات الذي نأكل أوراقه هو:









8- نأكل من الفجل :



الأزهار

الأوراق

الجذور

الساق

9- الصورة التي تدل على الجذور التي نأكلها:




10- تنمو ثمرة  طوال فصل :

الربيع

الخريف

الصيف

الشتاء

11- تكسو الأوراق الخضراء شجرة التفاح  في فصل :

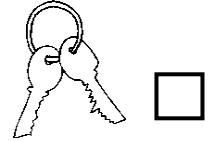
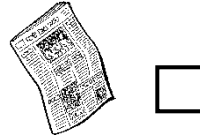
الخريف

الشتاء

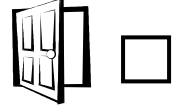
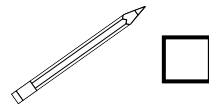
الربيع

الصيف

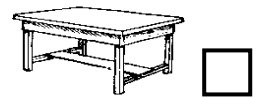
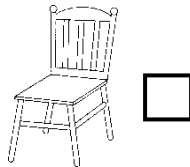
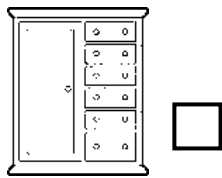
12- الشيء التي تمت صناعته من مصدر نباتي هو:



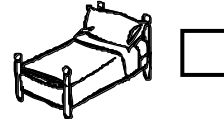
13- أحد الأشياء التالية مصدرها غير نباتي:



14- الأشياء التالية مصنوعة من مصدر نباتي ما عدا:



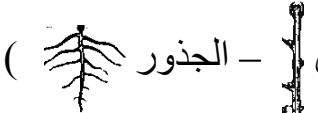

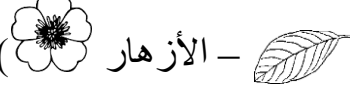
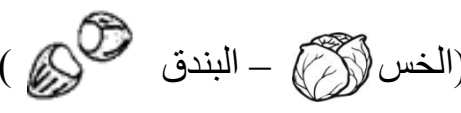
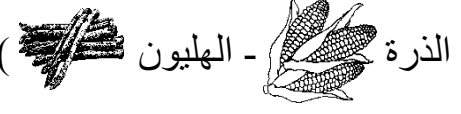
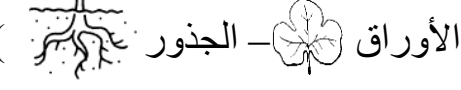
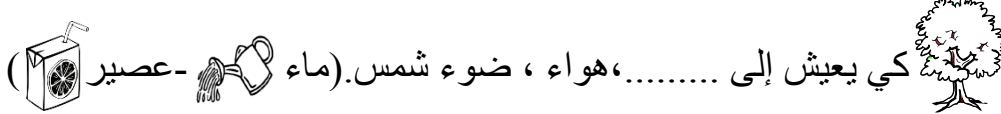
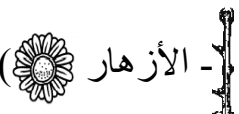
15- يستخدم النبات في صناعة :



السؤال الثاني: أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي :


- 1- يصنع النبات غذاءه في الأوراق  . ()
- 2- تقوم الجذور  بصنع الغذاء للنبات. ()
- 3- تتشابه أوراق النباتات في شكلها وحجمها. ()
- 4- عند وضع ساق البقدونس  في ماء ملون فإن لونه يتغير. ()
- 5- يحتاج النبات إلى الماء  والهواء  وضوء الشمس  كي ينمو. ()
- 6- نأكل من نبات البقدونس  ساقه. ()
- 7- من النباتات التي نأكل جذورها  و  . ()
- 8- الكتب والجرائد  مصدرها نباتي. ()
- 9- يستخدم الناس الأخشاب في صناعة الأثاث  . ()
- 10- يستخدم الإنسان نبات القطن  في صنع الملابس  . ()
- 11- أوراق النباتات  لها نفس الحجم. ()
- 12- الفاصوليا  من النباتات التي نأكل ثمارها. ()
- 13- يوجد داخل التفاحة  بذور. ()
- 14- الخس  من النباتات التي نأكل جذورها. ()
- 15- تنمو الثمرة طوال فصل الصيف. ()
- 16- تنضج الثمار في فصل الخريف. ()


السؤال الثالث: أكمل كل من العبارات التالية بما يناسبها علمياً:

- 1- تمتص الماء من التربة. (الساق) - (الجزور) 
- 2- أوراق النباتات  (متشابهة - مختلفة)
- 3- يصنع النبات غذاءه في (الأوراق) - (الأزهار) 
- 4- من النباتات التي نأكل أوراقها (الخس) - (البندق) 
- 5- النبات الذي نأكل ساقه هو (الذرة) - (الهلين) 
- 6- تثبت النبات في التربة. (الأوراق) - (الجزور) 
- 7- يحتاج النبات إلى الماء والهواء و..... كي ينمو. (ضوء الشمس) - (ضوء القمر) 
- 8- نأكل من الجزر  (الجزور) - (البذور)
- 9- تكسو الأوراق الخضراء والأزهار شجرة التفاح في فصل..... (الصيف - الربيع) 
- 10- يوجد داخل الثمرة (بذور) - (جزور) 
- 11- يحتاج النبات كي يعيش إلى، هواء، ضوء شمس. (ماء) - (عصير) 
- 12- التفاح والبرتقال والخوخ (ثمار - جزور) 
- 13- الجزء الذي ينقل الماء من الجذور إلى أجزاء النبات (الساق) - (الأزهار) 
- 14- سلال القش مصدرها (حيواني - نباتي) 


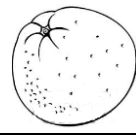
السؤال الرابع: في الجدول التالي اختر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ):

الرقم	مجموعة (أ)	الرقم	مجموعة (ب)
	الجزء الذي يثبت النبات في التربة.	1	الأزهار 
	الجزء الذي يصنع الغذاء في النبات.	2	الجدور 
	الجزء الذي ينقل الماء إلى أجزاء النبات الأخرى.	3	الأوراق 
		4	الساق 

الرقم	مجموعة (أ)	الرقم	مجموعة (ب)
	نبات نأكل أوراقه	1	الهلينون 
	نبات نأكل ساقه	2	الخوخ 
		3	الخس 

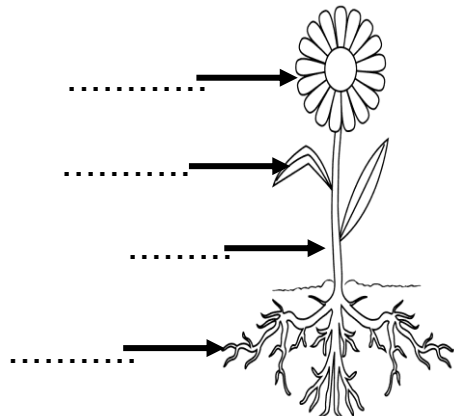
الرقم	مجموعة (أ)	الرقم	مجموعة (ب)
	نبات نأكل بذوره.	1	البروكلي 
	نبات نأكل أزهاره.	2	الفجل 
		3	البازلاء 

الرقم	مجموعة (أ)	الرقم	مجموعة (ب)
-------	------------	-------	------------

الثمار	1		نأكل من نبات البندق
الجذور	2		نأكل من نبات البرتقال
البذور	3		

السؤال الخامس: أكمل البيانات على الشكل الموضح أمامك:

الشكل يوضح أجزاء النبات , أكتب ما تشير إليه الأسهم :



الشكل يوضح أجزاء النبات , أكتب ما تشير إليه الأسهم :

