

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الأحمدية التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة الأحمدية التعليمية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف السابع](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة علوم في الفصل الأول

<a href="#">كتاب الطالب في مادة العلوم لعام 2018</a>	1
<a href="#">تلخيص وحدة المغذيات</a>	2
<a href="#">تلخيص مهم للكورس اول في مادة العلوم</a>	3
<a href="#">اوراق عمل مهمة في مادة العلوم</a>	4
<a href="#">اوراق عمل ممتازة في مادة العلوم لعام</a>	5



تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
[ykuwait\\_net\\_home](https://t.me/ykuwait_net_home)

الاجابة  
التمورد الجديدة





نموذج إجابة

امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى في مجال العلوم للصف السابع للعام الدراسي 2024 - 2025 م

السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (√) في المربع المقابل لها (1×8)

1- مصدر الطاقة لدفع الإلكترونات و تدفقها من الطرف السالب إلى الطرف الموجب في الدارة الكهربائية: (ص24)

المفتاح الكهربائي  العمود الجاف  التيار الكهربائي  المصباح الكهربائي

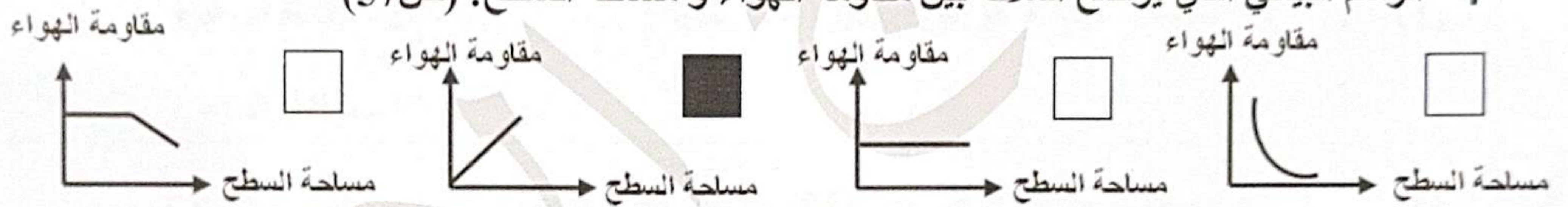
2- المغناطيس الكهربائي الذي يجذب أقل عدد من الدبابيس هو الذي عدد لفاته : (ص30)

15 لفة  20 لفة  25 لفة  30 لفة

3- غاز يساعد على الاشتعال : (ص48)

ثاني أكسيد الكربون  الأرجون  الأكسجين  الهيليوم

4- الرسم البياني الذي يوضح العلاقة بين مقاومة الهواء و مساحة السطح: (ص57)



5- عند تسخين الهواء الجوي يزداد حجمه و بالتالي فإن ضغطه : (ص69)

يقل  يزداد  يقل ثم يزداد  لا يتغير

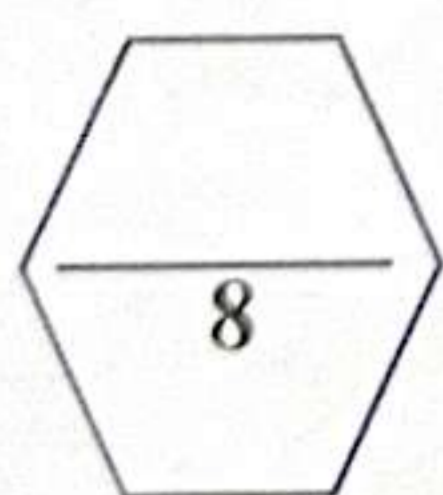
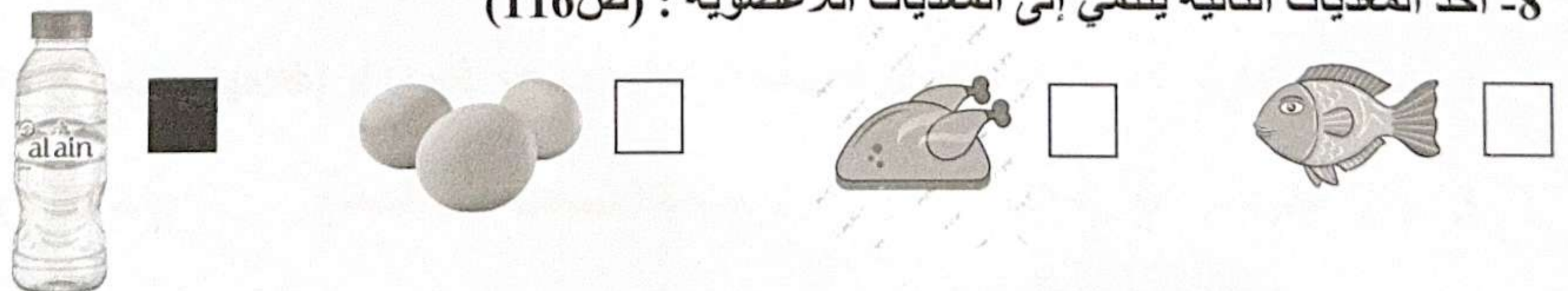
6- جميع المكونات التالية رئيسية لعملية صنع غذاء النبات ماعدا : (ص87)

الماء  ثاني أكسيد الكربون  ضوء الشمس  النشا

7- التفاعلات الضوئية في النبات تحدث في البلاستيدات الخضراء داخل : (ص89)

الخشب  الثايلاكويدات  اللحاء  الستروما

8- أحد المغذيات التالية ينتمي إلى المغذيات اللاعضوية : (ص116)

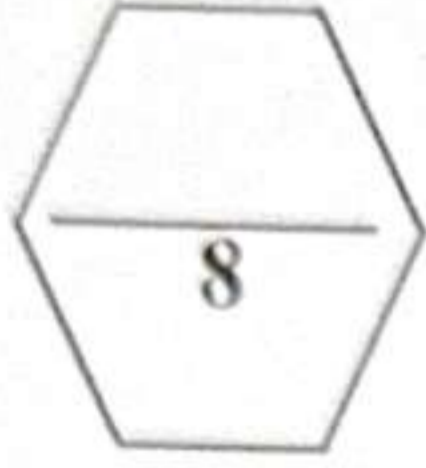


درجة  
السؤال الأول





- 1- الكهرباء الساكنة هي الشحنات الكهربائية المتراكمة على الجسم نتيجة لذلك . (ص) (16) (- صحيحة -)
- 2- المادة التي تفقد الإلكترونات تصبح سالبة الشحنة. (ص) (19) (- خطأ -)
- 3- الرعد هو الظاهرة الصوتية الناتجة عن التفريغ الكهربائي. (ص) (20) (- صحيحة -)
- 4- غاز ثاني أكسيد الكربون هو عنصر كيميائي رمزه  $CO_2$ . (ص) (48) (- صحيحة -)
- 5- تقل مقاومة الهواء على الأجسام ذات الشكل الانسيابي (المغزلي). (ص) (57) (- صحيحة -)
- 6- يزيد ارتفاع الماء في الأنبوبة الشعرية كلما زاد قطرها . (ص) (93) (- خطأ -)
- 7- عدد الثغور في الطبقة العلوية لورقة النبات أكثر من الطبقة السفلية. (ص) (98) (- خطأ -)
- 8- تعتبر الدهون من أهم مواد البناء للجسم و توجد في خلايا الجلد و الشعر. (ص) (118) (- خطأ -)



درجة  
السؤال الثاني

السؤال الثالث (أ): في الجدول التالي اختر عبارة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) (1×6)

6

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(2)	- تستخدم لإطفاء حرائق الكيروسين : (ص 61)	1- مطفأة ثاني أكسيد الكربون
(1)	- تستخدم لإطفاء حرائق الأجهزة الكهربائية :	2- مطفأة الرغوة 3- مطفأة الماء
(1)	- صبغة توجد في البلاستيكة الخضراء ذات اللون الأخضر المزرق: (ص 101)	1- الكلوروفيل (أ)
(2)	- صبغة توجد في البلاستيكة الخضراء ذات اللون الأخضر المصفر:	2- الكلوروفيل (ب) 3- الكاروتين
(2)	- فيتامين يعزز صحة العظام والأسنان: (ص 126)	K-1
(3)	- فيتامين يحمي أغشية الخلية:	D-2 E-3

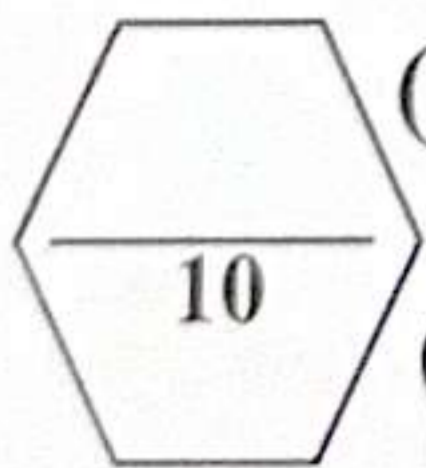
4

السؤال الثالث (ب): اكتب بين القوسين الاسم او المصطلح العلمي الذي يدل على العبارات التالية: (1×4)  
1- الاجسام التي تبدي تأثيرا كهربائيا بعد ذلك. (الأجسام المشحونة) (ص 16)

2- أداة في الدارة الكهربائية تتحكم في انسياب الإلكترونات عبر فتحها أو إغلاقها. (المفتاح الكهربائي) (ص 24)

3- وزن عمود من الهواء المؤثر عمودياً على وحدة المساحات من السطح. (الضغط الجوي) (ص 65)

4- مغذيات عضوية مكونة من الكربون و الهيدروجين و الأكسجين. (الكربوهيدرات) (ص 121)



درجة  
السؤال الثالث



السؤال الرابع (أ): علل لما يأتي تعليلا علميا دقيقا : (2×3)

1- حدوث ظاهرة البرق .

- نتيجة تولد شحنات كهربائية على السحب المختلفة في السماء نتيجة لتصادم قطرات الماء. (ص 20)

2- عندما يتم ضغط الشفاط المطاوي على سطح أملس يثبت على السطح.

- بسبب تفريغ الهواء بين السطح الأملس و الشفاط و الضغط الخارجي أكبر من الضغط الداخلي. (ص 65)

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية

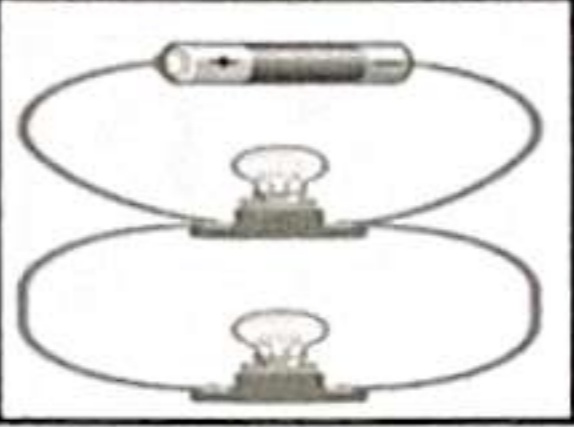
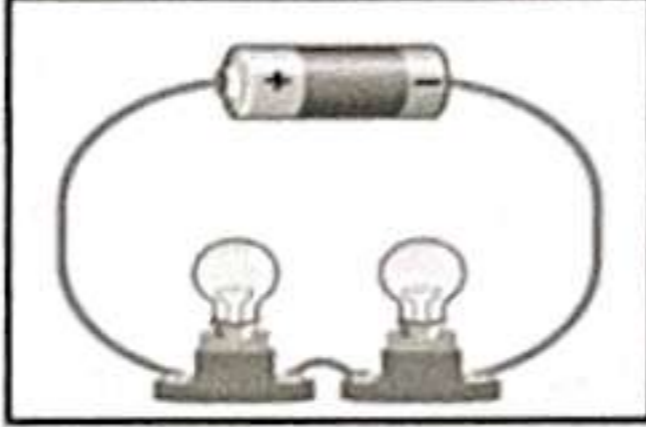
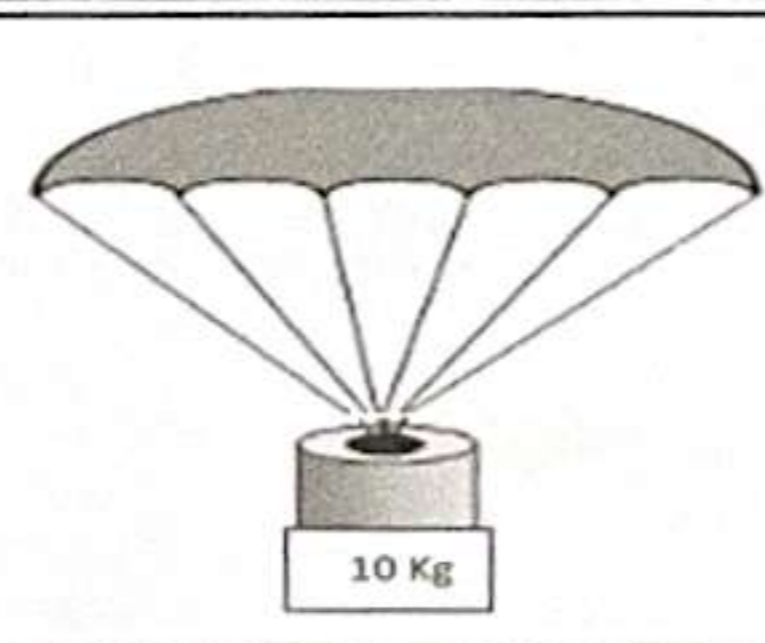

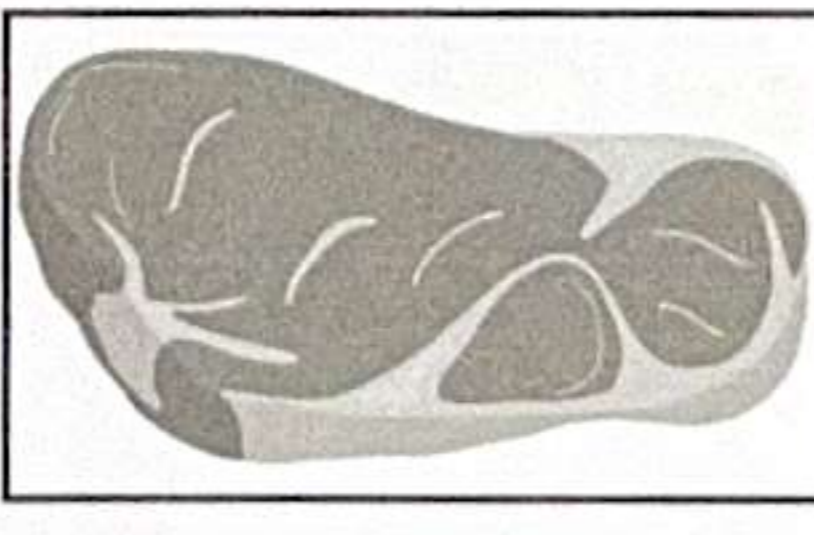
3- يتم استخدام النفايات العضوية من بقايا الطعام كسماد طبيعي.

- لزيادة خصوبة التربة و تحسينها. (ص 103)



Telegram:  
ykuwait\_net\_home

السؤال الرابع (ب): قارن بين كلا مما يلي كما هو موضح بالجدول التالي (2×3)

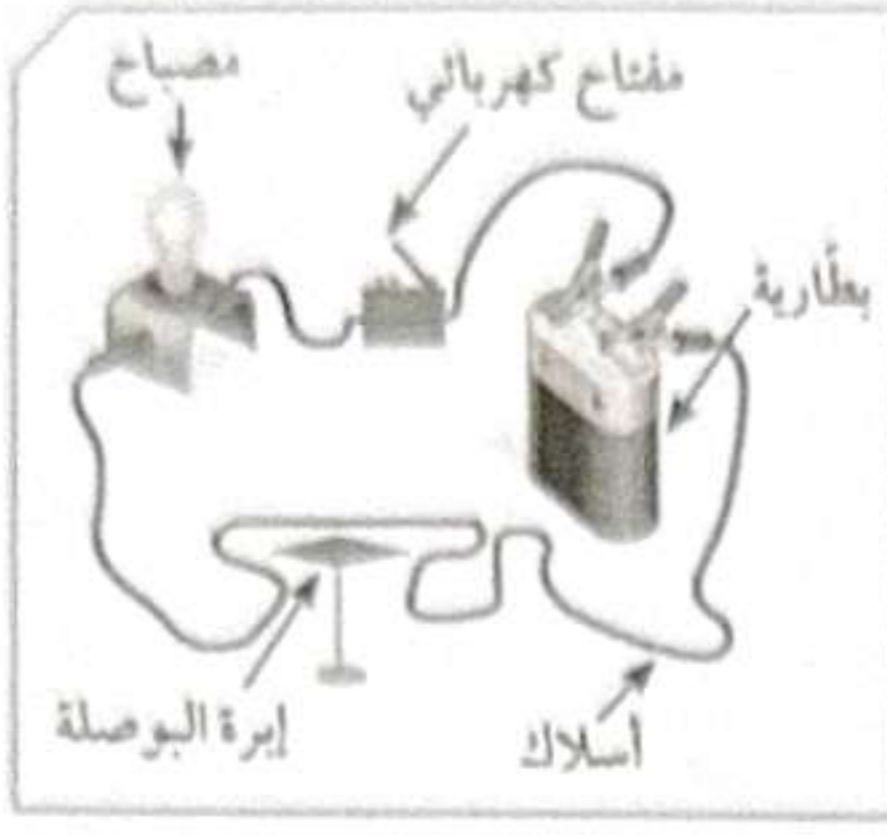
		وجه المقارنة (ص 25)
لا تتأثر باقي المصابيح	تنطفئ باقي المصابيح	عند تلف أحد المصابيح في الدارة الكهربائية
		وجه المقارنة (ص 56)
أقل / أسرع	أكبر / أبطأ	زمن السقوط
		وجه المقارنة (ص 137)
التعليب	التجميد	طريقة الحفظ

12

درجة  
السؤال الرابع



1- الشكل المقابل يوضح الدارة الكهربائية. (ص 31)



- عند مرور التيار الكهربائي فإن إبرة البوصلة تتحرك (تتحرف)

- السبب: تتأثر بالمجال المغناطيسي الناتج من التيار الكهربائي

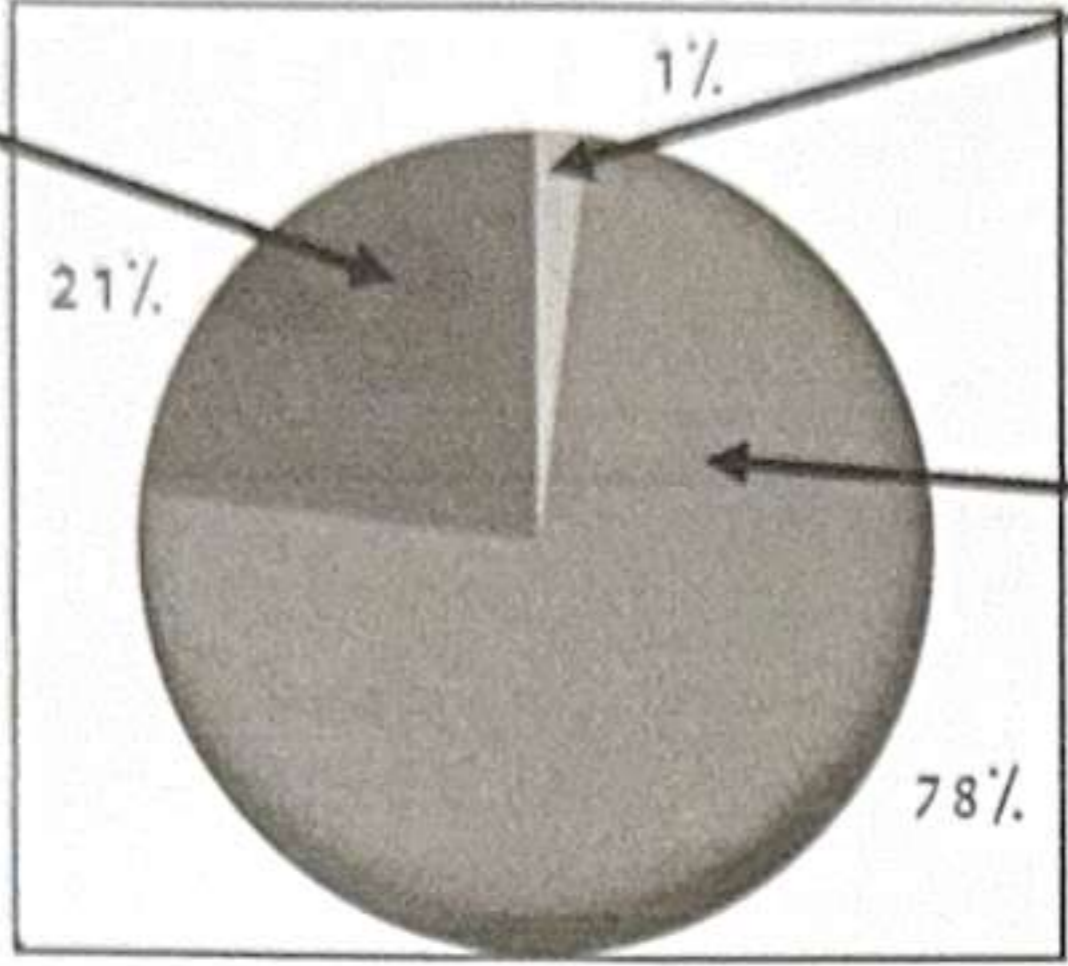
2

(1)

2- الرسم البياني المقابل يوضح نسبة الغازات في الهواء الجوي : (ص 53)

- غاز النيتروجين يمثل الرقم : (2)

- غاز الأكسجين يمثل الرقم : (3)



(3)

(2)

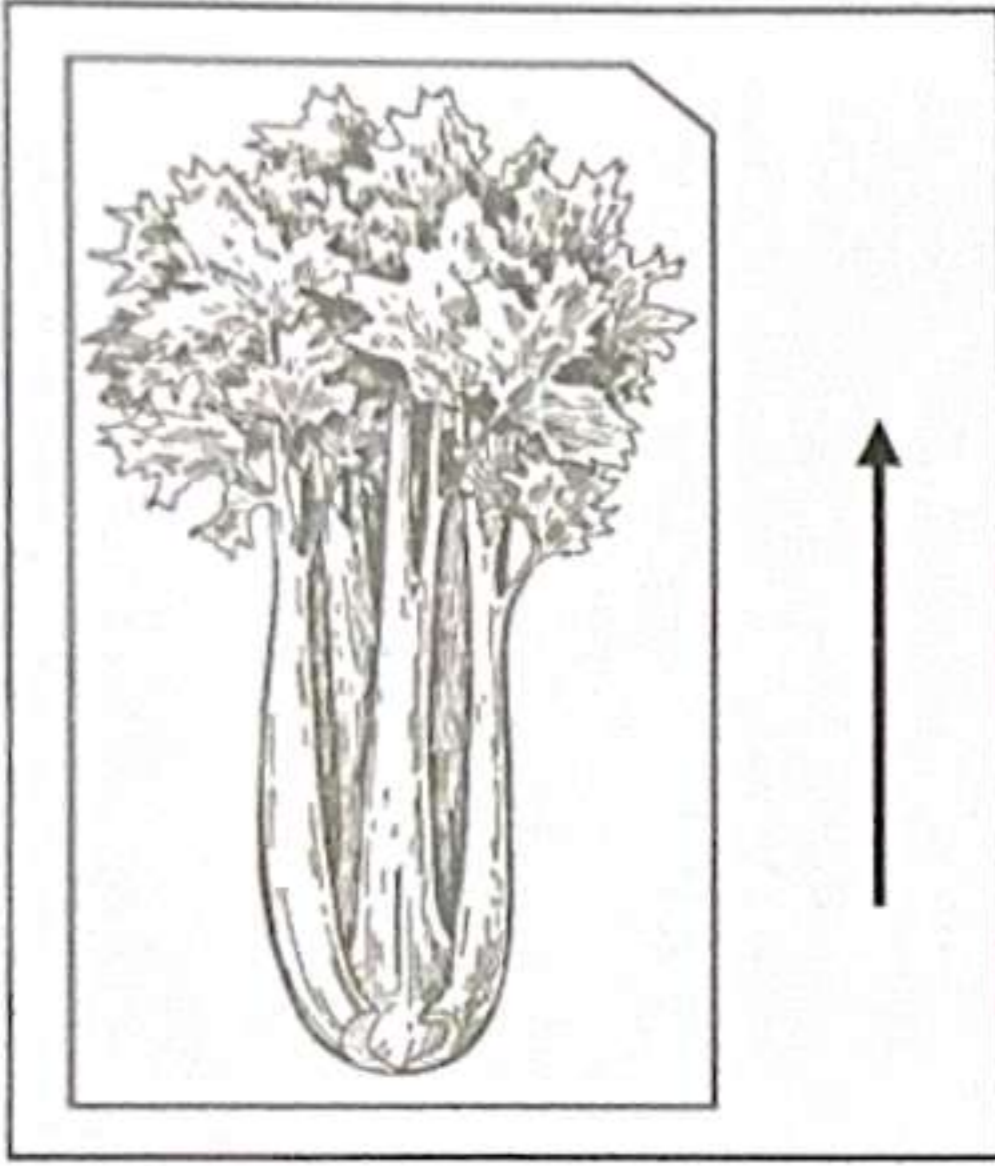
2

3- الشكل المقابل يوضح تجربة انتقال الماء. (ص 93+95)

- ارسم سهمًا يشير إلى مسار الماء

- الحزم الوعائية التي تساعد على انتقال الماء في النبات هي أوعية الخشب

أو أنابيب الخشب



2

السؤال الخامس (ب): أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة، مع ذكر السبب (2×3)

1- من دراستك لموضوع الهواء (ص 54)

( ضروري لعملية التنفس - يعبأ في أسطوانات الغوص - يعكر ماء الجير - ضروري لاحتراق الوقود ) .

- الذي لا ينتمي: يعكر ماء الجير.

- السبب: لأنه من خصائص غاز ثاني أكسيد الكربون و الباقي من خصائص غاز الأكسجين

2- من دراستك لموضوع البناء الضوئي (ص 89)

( امتصاص الطاقة الضوئية - تحويل الطاقة الضوئية إلى طاقة كيميائية - إنتاج النشا و السكر - تفكيك الماء ) .

- الذي لا ينتمي: إنتاج النشا و السكر.

- السبب: لأنه من التفاعلات اللاضوئية و الباقي من التفاعلات الضوئية

3- من دراستك لموضوع المغذيات (السمك - البيض - الفاصوليا - الحليب) .. (ص 119)

- الذي لا ينتمي: الفاصوليا.

- السبب: لأنه الفاصوليا من البروتينات الغير كاملة و الباقي من البروتينات الكاملة

انتهت الأسئلة

تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



Telegram:  
ykuwait\_net\_home

12

درجة  
السؤال الخامس