

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الفروانية التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة الفروانية التعليمية

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

روابط موقع 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 الثاني

[انفوجرافيك النظام البيئي](#)

1

[كتاب الطالب 7](#)

2

[دليل المعلم 7](#)

3

[تلخيص الطفو](#)

4

[حل الوحدة الاولى](#)

5



تم التحميل من شبكة ياكويت التعليمية



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

النحوذجية  
الإدراكية

عدد الأوراق : ٤  
الزمن : ساعتان

امتحان الفترة الدراسية الثانية  
الإدارة العامة لمنطقة الفروانية التعليمية في مجال العلوم للصف السادس  
العام الدراسي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣ م التوجيهي الفني للعلوم

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع إشارة (✓) في المربع المقابل لها (٢٨X)

### نموذج إجابة

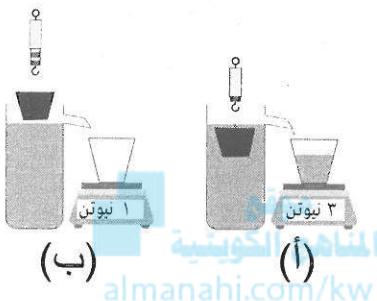
١. أحد المكونات غير الحية التي توجد في تربة حديقة المدرسة : ص ١٥

حشائش

نمل

ديدان

صخور



٢. في الشكل المجاور وزن السائل المزاح في الكأس (ب) يساوي : ص ٨٣

١ نيوتن  
 ٢ نيوتن

٣ نيوتن  
 ٤ نيوتن

٣. الشكل الذي يظهر السائل الأعلى كثافة : ص ٨٦



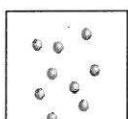
٤. أحد المواد التالية تغوص في الماء : ص ٨٧

مسمار الحديد

الثلوج

الزيت

النفط



٥. يكون للمادة التي يمثل جزيئاتها الشكل المقابل : ص ١٠٦

شكل متغير

شكل وحجم ثابت

حجم متغير

حجم ثابت

٦. عنصر يستخدم في ملء المناطيد والبالونات: ص ١١٢

الهيليوم

الهيدروجين

النيتروجين

اليود

٧. يتغير لون ورقة تباع الشمس الزرقاء إلى اللون الأحمر عند وضع قطرات من: ص ١٢٠

الخل

الصابون السائل

محلول ملحي

الماء المقطر

٨. أحد النباتات التي تساعد من زيادة خصوبة التربة مرة أخرى : ص ١٥١

١٦

البصل

العنبر

الطماطم

الفول السوداني

درجة السؤال الأول

السؤال الثاني: أكتب بين القوسين كلمة ( صحيحة ) للعبارة الصحيحة و الكلمة ( خطأ ) للعبارة غير الصحيحة علمياً في كل مما يأتي : (١×٨)

### نموذج إجابة

( خطأ )

( صحيحة .. )

( خطأ .. )

( صحيحة .. )

( صحيحة .. )

( خطأ .. )

موجة  
المناهج السنية

٤٨ ( صحيحة )

درجة السؤال الثاني

١. المجال هو المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي . ص ٦

٢. تعد آكلات النباتات واللحوم كائنات مستهلكة . ص ٤

٣. وزن الجسم في الماء يساوي وزنه في الهواء . ص ٧٥

٤. يستخدم الرزائق في صناعة الترمومترات . ص ١١٢

٥. البرتقال والتفاح تحتوى على أنواع مختلفة من الأحماض . ص ١١٩

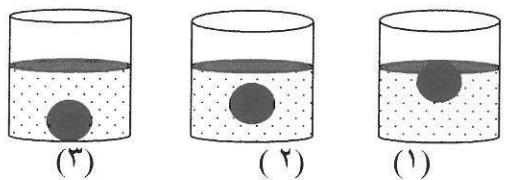
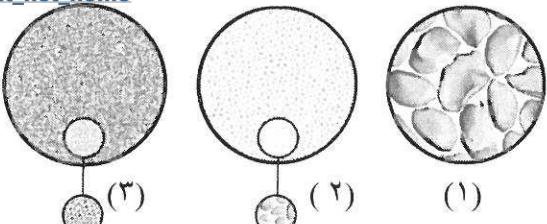
٦. يستخدم حمض الأسكوربيك في معالجة حموضة التربة . ص ١٢٢

٧. تعيش ديدان الأرض في التربة الخالية من المواد العضوية . ص ١٤٤

٨. الدبال مادة عضوية تتكون عند تحلل بقايا الحيوانات والنباتات في التربة . ص ٤٨ ( صحيحة )

٨

السؤال الثالث : في الجدول التالي اختر الشكل من المجموعة ( ب ) و أكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة ( أ ) : (١×٦)

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(٢.)	- قوة دفع الماء أقل من وزن الجسم . ص ٨٠	
(١.)	- قوة دفع الماء تساوي وزن الجسم .	Cl - ١ Na - ٢ He - ٣
(٢.)	- رمز عنصر الكلور .	

تم التحميل من شبكة ياكوب التعليمية



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

٦

درجة السؤال الثالث

## نموذج إجابة

### السؤال الرابع (أ) : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً :- (٢×٢)

١. حدوث خلل بيئي في بعض المناطق على سطح الأرض . ص ٢٨-٢٩ .. التудى على الموطن الطبيعي للكائنات الحية . نقص أحد العناصر النظام البيئي.....

٢. يتغير لون ورقة تباع الشمس إلى اللون الأزرق عند وضع قطرات من الصابون السائل.ص ١٢٠ لأنه قلوى.....



almanahj.com/kw

### السؤال الرابع(ب) : قارن بين كل من : (٢×٣)

الوجه المقارنة	النحاس	اليود
رمز العنصر ص ١١٢	.....Cu.....	.....I.....
وجه المقارنة	حمض الكبريتيك	كبريتات الصوديوم
الاستخدامات ص ١٢٢	تركيب بطاريات السيارات وتكرير البترول والالياف الصناعية.....	صناعة عجينة الورق .. المنظفات المنزلية/ صناعة الزجاج ص ١٢٦
وجه المقارنة	التربة الدبالية	التربة الرملية
نمو النباتات ص ١٤٧	عالي / غنية .....	منخفض / فقيرة .....

## درجة السؤال الرابع

### السؤال الخامس (أ) : أي مما يلى لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب :- (٢×٢)

١. الكلور - الصوديوم - الأكسجين - الماء ص ١٠٢-١٠٩-١١١

الذي لا ينتمي هو .. الماء .... السبب: الماء مركب والباقي العناصر.....

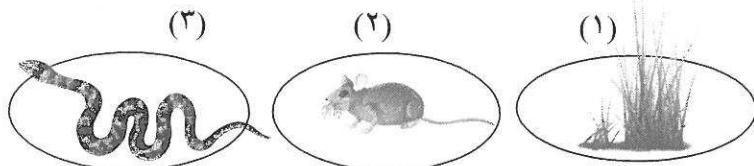
٢. التربة - الدبال - الأساس الصخري- التعرية ص ١٤٢

الذي لا ينتمي هو ....التعرية. السبب: الباقي من نطاقات التربة.....

## نموذج إجابة

**السؤال الخامس (ب) :** ادرس الشكل أو الرسم التالي ثم أجب عن المطلوب :- (١٦ × ٦)

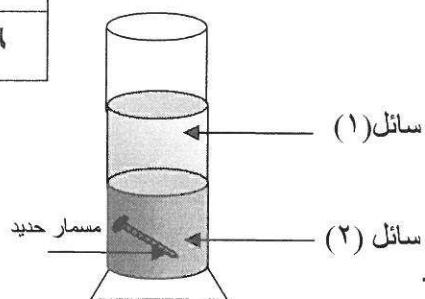
(١) في السلسلة الغذائية الموضحة بالرسم . ص ٢٥



أ- الكائن المنتج للغذاء يمثله الرقم ( ١ )

ب- إذا قل عدد الفئران فإن عدد الثعابين ... يقل .....

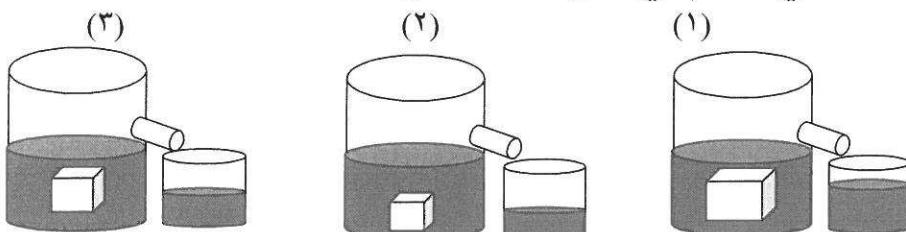
(٢) وضع سائلان مختلفان في الكثافة في مخبار زجاجي. ص ٨٧



أ- السائل الذي له أقل كثافة يمثله رقم ( .١ . )

ب- يغوص مسار الحديد في السائلين لأن كثافته .. كبيرة / عالية / مرتفعة ..

(٣) وضعت مكعبات من الألمنيوم مختلفة في الحجم في كأس به ماء. ص ٨٥



أ- قوة دفع الماء أكبر ما يمكن في الكأس رقم ( .٣ . )

ب- كمية الماء المزاح أقل ما يمكن في الكأس رقم ( .٢ . )

درجة السؤال الخامس

انتهت الأسئلة

\*\*\*\*\*

تم التحميل من شبكة ياكوبي التعليمية



Telegram:  
[yakoubi\\_net\\_home](https://t.me/yakoubi_net_home)