

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



almanahj.com/kw

موقع المناهج الكويتية

الملف نموذج إجابة منطقة مبارك الكبير

موقع المناهج ⇌ المناهج الكويتية ⇌ الصف السابع ⇌ علوم ⇌ الفصل الثاني

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 الثاني

انفوجرافيك النظام البيئي	1
كتاب الطالب 7	2
دليل المعلم 7	3
تلخيص الطفو	4
حل الوحدة الاولى	5



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



نموذج إجابة

الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية

نموذج الإجابة

مدة الامتحان (ساعتين وربع)
عدد الصفحات (٤)



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة مبارك الكبير التعليمية
التوجيه الفني للعلوم

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني في مادة العلوم للصف السابع

العام الدراسي ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ م

١٦

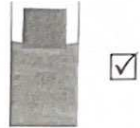
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية وضع علامة (✓)
في المربع المقابل لها: (٨ X ٢)

موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

وجود التجويف ☒

ليس أي مما يلي ☐

المحلول ☐



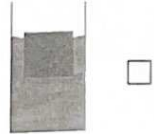
☒

وزن السفن ☐

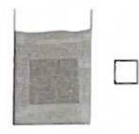
وزن الماء المزاح من الجزء المغمور من الجسم يساوي.. ص ٧٩

نطلق على المادة التي تتكون من نوع واحد من الذرات اسم .. ص ٩٨

المحلول الملحي الذي يحتوي على كمية ملح أكبر هو .. ص ٩٦



☐



☐



☐

عند تحليل الماء نحصل على .. ص ١٠٠

أكسجين + نيتروجين ☐

أكسجين + هيدروجين ☒

نيتروجين + كربون ☐

هيدروجين + نيتروجين ☐

الرمز الكيميائي الخطأ من بين الرموز التالية هو .. ص ١١١

C ☐

Na ☐

h ☒

He ☐

مادة تستخدم في صناعة الأدوية المضادة لحموضة المعدة .. ص ١٢٦

كبريتات الكالسيوم ☐

حمض الكبريتيك ☐

هيدروكسيد المغنيسيوم ☒

أكسيد الكالسيوم ☐

المادة التي تترك ورقة تباع الشمس الحمراء هي .. ص ١٢٠

أكسيد الكالسيوم ☒

خل ☐

حمض الهيدروكلوريك ☐

ماء مقطر ☐

٨

السؤال الثاني: اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة

(خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة علميا في كل مما يلي : (٤ X ٢)

١. لكل كائن حي مجال في موطنه الطبيعي. (صحيحة) ص ١٦
٢. كلما زادت كثافة السائل قلت قوة دفعه. (خطأ) ص ٨٢
٣. حمض + قلوي ← ماء + ملح (صحيحة) ص ١٢٥
٤. حجم الحبيبات في التربة الطينية كبير. (خطأ) ص ١٥٠

المنهج الكويتية
almanah.com/kw

السؤال الثالث: في الجدول التالي اختر العبارة أو الشكل من المجموعة (ب) واكتب

رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (٦ X ٢)

المجموعة (ب)	المجموعة (أ)
١. التندرا ٢. الغابات المدارية ٣. الغابات المخروطية	(١ _) أشجارها صغيرة ويغطيها الثلج والجليد معظم أيام السنة. (٣ _) أشجارها ذات أوراق إبرية تحمل المخاريط وتنمو في المناطق شمال الكرة الأرضية. ص ٢٠
٤. غازية ٥. سائلة ٦. صلبة	(٤ _) الحالة التي تكون جزيئات المادة متباعدة جداً وحررة الحركة. (٥ _) الحالة التي تكون جزيئاتها متقاربة مع بعضها البعض وحركة جزيئاتها انسيابية. ص ١٠٦
٧. التربة الدبالية ٨. التربة الرملية ٩. التربة الطينية	(٨ _) التربة التي تحتوي على كمية كبيرة من الفراغات. (٧ _) التربة التي يطلق عليها الكنز البني. ص ١٤٧

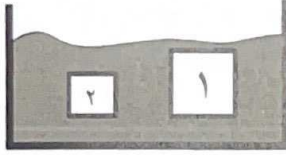




السؤال الرابع

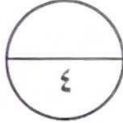
١٤

(أ) : علل لما يلي تعليلاً علمياً دقيقاً : (٢ X ٢)



١. قوة دفع السائل على المكعب (١) أكبر من قوة دفع السائل على المكعب (٢).

لأنه قوة دفع السائل تعتمد على حجم الجسم ص ٨٥

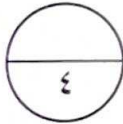


٢. لا يتغير لون ورقة تباع الشمس عند وضعها في كأس بالشكل المقابل.

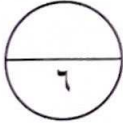
لأنه الماء المقطر متعادل

(ب) : تجربة أجريتها بالمختبر للكشف عن المادة أكمل الجدول التالي بناءً على دراستك (١ X ٤)

almanahj.com/kw



وجه المقارنة	عصير ليمون	صابون سائل
تأثيره على ورق تباع الشمس الزرقاء	يحمّر الزرقاء	لا يؤثر
حمضي أم قلوي ؟	حمضي	قلوي ص ١١٩



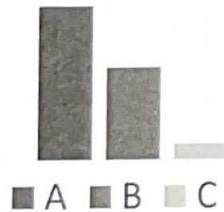
نفاذية التربة

٦٠

٤٠

٢٠

٠



■ A ■ B ■ C

(ج) : ادرس الرسم التالي وأجب عن المطلوب (١ X ٦)

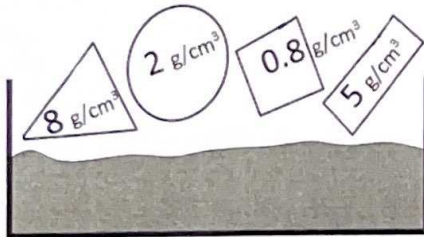
أ- حدد نوع التربة بناءً على الشكل المقابل .

التربة الطينية	التربة الرملية	التربة الدبالية
① C	① A	① B

- لتحسين التربة (A) يمكن إضافة الدبال ص ١٤٧
①

ب- حوض به ماء نقي حدد ما إذا كان الجسم سيطفو أم ينغمر في الماء (١ X ٤) ص ٨٩

(أ) (ب) (ج) (د)

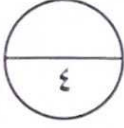


الاجسام التي تنغمر	الاجسام التي تطفو
أ ، ج ، د	ب

١٠

(أ) : أى مما يلي لا ينتمي للمجموعة مع ذكر السبب . (٢ X ٢)

١. اللون - الطعم - الرائحة - الترشيح

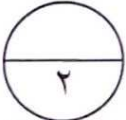
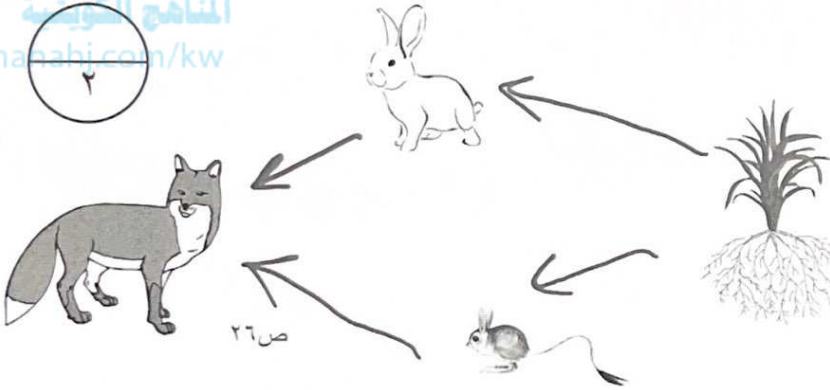


لا ينتمي : الترشيح السبب : لأنها ليست من خواص المادة ص ١٠٦

٢. نبات - أرنب - أسد - فيل

لا ينتمي : نبات السبب : من المنتجات والباقي من المستهلكات ص ٢٣

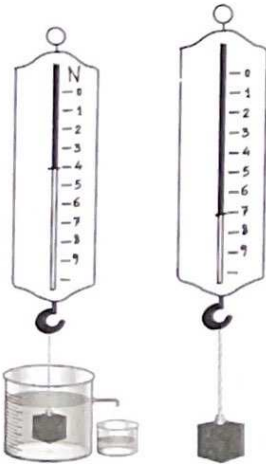
(ب) : ارسم أسهم لتبين اتجاه انتقال الطاقة من كائن حي لآخر في النظام البيئي (٤ X ١)



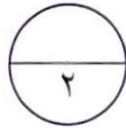
(ج) : أكمل جدول العناصر ورموزها (٤ X ١)

هيليوم	كربون ص ١١١	هيدروجين	أكسجين
He ص ١١١	C	H	O

(د) احسب قوة دفع السائل بالرسم (٤ X ١) ص ٨٢



قوة دفع السائل = وزن الجسم في الهواء - وزن الجسم في السائل (١)



قوة دفع السائل = ٧ (١) - ٤ (١) = ٣ نيوتن (١)

انتهت الأسئلة بحمد الله ☺