

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



# موقع المناهج المنهاج السعودي

\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الأول المتوسط اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/7>

\* للحصول على جميع أوراق الصف الأول المتوسط في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/7science>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الأول المتوسط في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/7science2>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الأول المتوسط اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade7>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>



## نموذج الإجابة

السؤال	١	٢	٣	٤	٥	المجموع
رقما	٣	٦	٥	٤	١٢	٣٠
الدرجة	ثلاث	ست	خمس	أربع	إثنا عشرة	ثلاثون
المصحح						
المراجع						

### السؤال الأول: ( نصف درجة لكل فقرة )

٣

٣

- ضع علامة صح ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ( × ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :-
- ١/ ( × ) يمكن الاستدلال على درجة حرارة النجوم من خلال أحجامها.
  - ٢/ ( √ ) يتميز العصفور عن العقرب بوجود حبل ظهري.
  - ٣/ ( √ ) الجماعات التي تعيش في مساحة محددة في النظام البيئي تُعرف بالمجتمع الحيوي.
  - ٤/ ( √ ) يطلق على الرطوبة مقدار بخار الماء في الغلاف الجوي.
  - ٥/ ( × ) تتكاثر الأفاعي تكاثراً لا جنسياً .
  - ٦/ ( × ) الريش الخفيف الذي يغطي معظم جسم صغار الطيور يعرف بالريش الكفافي.

### السؤال الثاني: ( درجة لكل فقرة )

٦

٦

أكمل الفراغات بما يناسبها فيما يلي :-

- ١/ عندما تصبح قطرات الماء كبيرة لدرجة لا تستطيع الغيوم حملها يحدث الهطول.
- ٢/ تَجْمَعُ من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بقوة الجاذبية تسمى المجرة.
- ٣/ المواد التي تضرّ بالمخلوقات الحية وتحدث خللاً في عملياتها الحيوية هي الملوثات.
- ٤/ تتم عملية تبادل الغازات في أبو ذنبية بواسطة الخياشيم.
- ٥/ يصنّف قنديل البحر والمرجان من ضمن مجموعة الجوفمعيويات ( اللاسعات).
- ٦/ ( نبات ← خروف ← إنسان ) المخطط السابق مثال على السلسلة الغذائية.

**السؤال الثالث: ( نصف درجة لكل فقرة )**

٥  
٥

ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي:-

- ١/ فكرة المنظار الفلكي العاكس تعتمد على:-  
أ/ انكسار الضوء بواسطة عدسة محدبة  
ج/ انكسار الضوء بواسطة مرآيا محدبة

ب/ انعكاس الضوء بواسطة عدسة مقعرة  
د/ انعكاس الضوء بواسطة مرآيا مقعرة

- ٢/ أي مما يلي يعد من العوامل الحيوية ؟  
أ/ النباتات  
ب/ التربة

ج/ الضوء  
د/ الماء

- ٣/ أي من الحشرات التالية تمر خلال دورة حياتها بالتحول الناقص؟  
أ/ الجنادب  
ب/ النحل

ج/ الفراشات  
د/ النمل

- ٤/ يطلق على الحالة السائدة في الغلاف الجوي اسم:  
أ/ الهباء  
ب/ المناخ  
ج/ الطقس

د/ الضغط

- ٥/ أكبر كواكب المجموعة الشمسية هو :-  
أ/ عطارد  
ب/ زحل

ج/ أورانوس  
د/ المشتري

- ٦/ النجوم ذات الكتل الكبيرة جداً بعد ان تصبح نجماً فوق مستعر تشكل :-  
أ/ مجرة  
ب/ ثقب أسود  
ج/ قزم أسود

د/ قزم أبيض

- ٧/ نوع التماثل في دودة الأرض :-  
أ/ شعاعي  
ب/ غير متماثل

ج/ جانبي  
د/ داخلي

- ٨/ من المخلوقات الحية المنتجة للغذاء :-  
أ/ النحل  
ب/ الجمل

ج/ الأفعى  
د/ العقرب

- ٩/ من الموارد الطبيعية المتجددة :-  
أ/ الديزل  
ب/ البنزين

ج/ الغاز الطبيعي  
د/ الماء

- ١٠/ المصطلح المناسب الذي يصف ( المعدة ) :-  
أ/ خلية  
ب/ نسيج

ج/ عضو  
د/ جهاز

**السؤال الرابع :-**

١- وجد أحمد هيكلًا عظيمًا لأحد الحيوانات . وبالرغم من عدم معرفته لهذا الحيوان إلا أنه متأكد بأنه مفترس ( آكلات اللحوم) . وضّح كيف عرف ذلك ؟ ( درجتان )  
من خلال الأسنان – الحيوانات المفترسة لها أنياب بارزة وطويلة.

٤  
٤

٢ – فسّر كيف يحدث الرعد؟ ( درجتان )  
يحدث نتيجة ارتفاع مفاجئ وكبير لدرجة حرارة الهواء الملامس للبرق مسبباً زيادة سرعته بشكل أكبر من سرعة الصوت فينجم عن ذلك انفجار صوتي هو الرعد .

أ/ ضع رقم العبارة من العمود الأول أمام ما يناسبها في العمود الثاني:- ( نصف درجة لكل فقرة )

م	العمود الأول	م	العمود الثاني
١	الجدار الخلوي	٥	انتاج الطاقة
٢	الفجوات	٣	عملية البناء الضوئي
٣	البلاستيدات الخضراء	١	حماية الخلية
٤	النواة		يحيي المواد الكيميائية اللازمة للخلية
٥	الميتوكوندريا	٤	تنظيم عمل أنشطة الخلية
٦	الغشاء البلازمي	٢	تخزين الغذاء والماء والفضلات
		٦	ينظم مرور المواد من الخلية وإليها

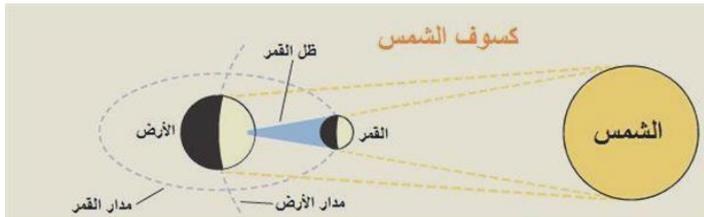
د٣

ب/ قارن بين خصائص الثدييات والأسماك في الجدول التالي: ( نصف درجة لكل فقرة )

أوجه المقارنة	الثدييات	الأسماك
غطاء الجسم	الجلد - الشعر - الوبر - الصوف	القشور
التنفس	الرتنين	الخياشيم
درجة الحرارة	ثابتة	متغيرة

د٣

ج/ اشرح مع الرسم وكتابة البيانات كيف تحدث ظاهرة الكسوف؟ ( درجتان للشرح ودرجة للرسم )



د٣

عندما يكون القمر بين الأرض والشمس يحجب القمر ضوء الشمس عن جزء من الأرض فيحدث الكسوف.

د/ كمية المياه العذبة الصالحة للشرب قليلة على سطح الأرض. عدد ثلاث طرق مناسبة للحفاظ عليها؟

١- الحفاظ عليها من التلوث

٢- استخدامه بحذر ( الترشيح )

٣- سن القوانين لضبط استخدامه.

د٣

(درجة لكل فقرة)

انتهت الأسئلة،،