علوم للصف الخامس الابتدائى٢٠٢٣م

إعداد : أ/زينب إسماعيل على

LIVEWORKSHEETS

تدريبات سداد التميز

1 ضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية:

1 - تقل الكَمية الإجمالية للماء على الأرض نتيجة تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة. ( )

2 - يُطلق على المسطح المائي الذي يحيط به اليابس من جميع الاتجاهات اسم البُحيرة. ( )

3 - لا يُعتبر النهر الجليدي الذي يتكون من الثلج جزءًا من الغِلاف المائي. ( )

4 - تعتبر الصخور والمعادن والتضاريس من مكوِّنات الغِلاف الأرضي. ( )

5 - تنفس النبات للهواء وإنتاجه لبخار الماء والغازات كنواتج ثانوية يُعبِّر عن كيفية تفاعل الغِلاف الغازي مع الغِلاف الأرضي. ( )

6 - تمثِّل المياه العذبة نسبة 3% تقريبًا من الغِلاف المائي. ( )

7 - يقوم النسر بصيد فريسته، يشير ذلك إلى تفاعلات الغِلاف الحيوي. ( )

8 - يمكن أن تتواجد مناطق شديدة العمق في المحيطات، لا يستطيع ضوء الشمس الوصول إليها. ( )

9 - تقوم الحشرات بوضع بيضها في نظام بيئي مائي كالبِرك؛ حتى لا ينجرف بعيدًا. ( )

10 - تحتوي المصبَّات على مزيج من المياه المالحة والمياه العذبة. ( )

11 - تحتاج جميع الحيوانات والنباتات إلى الماء كي تبقى على قيد الحياة. ( )

12 - تصطدم الأمواج بالشواطئ عندما تحرِّك الرياح المياه، يعبِّر ذلك عن تفاعل الغِلاف المائي مع الغِلاف الجوي. ( )

LIVEWORKSHEETS

1 - تصنَّف الأنظمة البيئية على الأرض إلى ..... أنظمة تتفاعل مع بعضها البعض.

أ ثلاثة ب خمسة ج أربعة د ستة

2 - توجد ..... تحت سطح الأرض؛ حيث تسرَّبت إلى الأرض من خلال طبقة من الصخور المسامية.

أ مياه الأنهار ب مياه المحيطات ج مياه البُحيرات د المياه الجوفية

3 - تعتبر أوراق الشجر جزءًا من الغِلاف .....

أ المائي ب الحيوي ج الجوي د الأرضي

4 - أي من الجمل الآتية يشير إلى تفاعل الغِلاف الحيوي مع الغِلاف المائي؟

أ تعرية سطح الأرض وتكوُّن البُحيرات.

ب تنفس الإنسان والحيوان الهواء.

ج توفير التربة العناصر الغذائية التي تساعد على نمو النباتات.

د استخدام الضفدع المياه التي يعيش بها للتخفي من الحيوانات المفترسة.

5 - من أمثلة المياه المالحة التي تغطي 97% تقريبًا من الغِلاف المائي مياه .....

أ الأنهار ب الخلجان ج الأمطار د جوفية

LIVEWORKSHEETS

6 - جميع ما يلي يوضِّح حدوث تفاعلات في الغِلاف المائي، ما عدا .....

أ نحل يلقح زهرة
ب ينبوع يتدفَّق من أسفل صخرة
ج ماء يتبخَّر من بِركة
د جبل جليدي ينفصل عن نهره الجليدي

7 - تُعرف المنطقة الواقعة على طول الشاطئ، وتكون مغمورة بالمياه عند ارتفاع منسوب المياه عند المد، وتكون ظاهرة عند انحسار المياه عند الجزر، بـ .....

أ المنطقة الأحيائية
ب منطقة شديدة العمق
ج منطقة المدِّ والجزر
د منطقة المُنحدرات

8 - يُمثل كلٌّ مما يلي حركة المياه في الأنظمة البيئية المائية، ما عدا .....

أ الأمواج
ب الماء الجاري
ج الماء الرَّاكد
د بخار الماء

9 - يعتبر ..... نظامًا بيئيًا على طول حوافِّ المحيطات.

أ النهر
ب المصب
ج البُحيرات
د البحر

10 - من أمثلة تفاعلات الغِلاف الحيوي .....

أ ماء يتبخر من بُحيرة
ب أسد يأكل غزالة
ج [illegible]خور إلى رمال
د انبعاث الغازات في الهواء

LIVEWORKSHEETS