

وزارة التربية والتعليم

مديرية التربية والتعليم

مدرسة

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول لعام 2023/2022

علوم الأرض والبيئة

مدة الامتحان : ساعة

التاريخ: / /

الصف : التاسع

اسم الطالب:

(10 علامة)

السؤال الأول: املأ الفراغ بما يناسبه فيما يلي

1. من نطق الخزان الجوفي و.....
2. الانفصام هو
3. يعد أكثر المعادن قساوة على مقياس موهس للقساوة
4. الحافه البلورية
5. من ادوات القساوة
6. الحوض المائي السطحي
7. عدد الزوايا المجسمه في الشكل الرباعي
8. من الأمثلة على صخور تكتسب مسامية اوليه
9. اهم ما يميز مجموعة الكربونات
10. النفاذيه هي

(6علامات)

السؤال الثاني: فسر ما يلي تفسيرا علميا كاملا

أ) سبب تشكل الأحواض المائية السطحية؟

.....

ب) تتكون جميع المعادن السيلياتيكة من أهرام من السيليك،؟

.....

ج- لماذا تختلف الصخور في قدرتها على الاحتفاظ بالماء؟

السؤال الثالث: اكتب المصطلح العلمي المناسب امام العبارات الاتية (3 علامات)

- () لون مسحوق المعدن ويتم معرفته بحك المعدن بقطعة خزف بيضاء غير مصقولة.
() مادة طبيعيه صلبه تتواجد في حاله صلبه لها بناء بلوري محدد وغير عضويه
() طبقة صخرية في باطن الأرض تتجمع فيها المياه المرتشحه من سطح الأرض

السؤال الرابع: صنف المعادن الاتيه بناء على تركيبها الكيميائي واسم المعدن واستخدم لكل معدن 8 علامات.

() $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$

() KCl

() Fe_2O_3

() SiO_2

() CaCO_3

السؤال الخامس أ- أحسب كمية الأمطار الهاطلة خلال 5 ثواني في منطقه ما إذا كانت كثافة هطل الأمطار في تلك المنطقه تساوي 15 mm/h علامتان

1.....
.....

ب) ادرس الجدول الاتي الذي يمثل المدخلات والمخرجات البحيره في أحد الأشهر ثم اجبي عن الاسئلة 6 علامات

المدخلات والمخرجات	حجم الماء mm ³
الهطل	2
التبخر	
الجريان السطحي إلى البحيره	4.
الجريان الجوفي من البحيره	15
الجريان السطحي من البحيره	6
	1
	2

	الجريان الجوفي إلى البحيره
	المجموع

1- اصف المدخلات والمخرجات من البحيره واليهما؟

2- احسب الموازنه المائيه البحيره؟

٣_ اتوقع ماذا سيحدث لمياه البحيره مع الزمن ؟

السؤال السادس: من الأحواض المائيه في الاردن حوض عمان الزرقاء. وحوض الديسي ,

-ما نوع الصخور التى يتكون منها كل حوض؟

_ما المشاكل التى يعاني منها حوض عمان الزرقاء ؟

٥ علامات

انتهت الأسئلة

معلم المادة

مع أجمل الأمنيات