وزارة التربية
منطقة الجهراء التعليمية
مدرسة سكينة بنت الحسين

الأسم :-.....
الصف:-.....

مراجعة شاملة

الوحدة الثانية للصف الرابع الابتدائي

كمية دروس اختبار الوحدة الثانية :-

دروس كتاب التلميذ (الكتاب الأحمر) ص72-ص77 و ص88-ص112
ما هي أشكال سطح الأرض / طبقات الأرض وتكون البراكين /ما أنواع الصخور/كيف يحدث الزلزال/أثار الفيضانات والبراكين/ الآثار السلبية لزلازل وطرق التعامل معها)

دروس كتاب المنهج المساند (الكتاب الأبيض) ص35-ص49
الرياح والمياه تغير سطح الأرض (1)/ الرياح والمياه تغير سطح الأرض (2)/ الأحافير

الدروس المعلقة التي لا تشملها كمية الاختبار ص78-ص87 وص115 –ص118
(كيف يؤثر وجود صخر في مجرى نهر على معدل تدفق الماء فيه / كيف يحدث الفيضان / العلوم المتكاملة)

السؤال الأول:أكتبي بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الدال على كل عبارة من العبارات التالية :-

1. مصطلح علمي يطلق على أشكال سطح الأرض أو التضاريس ( )
2. نوع من الجبال له فتحة في قمته تتدفق منها حمم بركانية . ( )
3. هي طبعات أو بقايا نباتات أو حيوانات كانت تعيش منذ ملايين السنين ( )
4. عملية تفتت وتحلل الصخور والمعادن على سطح الارض أو بقربه بواسطة العوامل الجوية السائدة دون نقل الفتات من مكانه . ( )
5. انجراف الصخور أو التربة لأماكن أخرى بفعل الرياح والمياه الجارية والجليديات و الجاذبية الارضية . ( )

السؤال الثاني : ضعي علامة (✓) أمام الاجابةالصحيحةوعلامة(✗)أمام الاجابة الغير صحيحة في كل مما يأتي:-

1. عند التقاء أكثر من مجرى مائي في نهر واحد تقل سرعة النهر . ( )
2. أكثر طبقات الأرض سمكا هي طبقة الوشاح . ( )
3. تتشابه محتويات طبقات باطن الارض في أن الصخور تكون في الحالة الصلبة. ( )

المعلمة / فجر السعيدي

4. اللب الخارجي يتكون من معادن منصهرة ودرجة الحرارة فيه عالية جدا . ( )
5. الصخور مختلفة في الاشكال والاحجام والالوان. ( )
6. تحتوي القشرة الارضية على انواع مختلفة من الصخور . ( )
7. تحدث الزلازل عندما تتدافع أجزاء القشرة الارضية أو تتباعد وهذا ما يجعل الأرض تهتز.
( )
8. تقاس قوة الزلازل باستخدام جهاز السيزموجراف . ( )
9. لاتوجد آثارايجابية للبراكين . ( )
10. عند حدوث الزلزال نستخدم المصعد لسرعة الخروج من المبنى . ( )

السؤال الثالث :- أجيبي عن الأسألة التالية :-

1. عددي أشكال تضاريس سطح الأرض؟ .

.....
...

عددي الإرشادات والتعليمات المتبعة في حال حدوث زلزال ؟

.....
...

ما هي الأثار السلبية عند حدوث زلزال ؟.

.....

عددي عوامل التجوية؟ .

.....

عددي ماهي عوامل التعرية ؟

.....

– اذكري أمثلة على تأثر الماء على الصخور؟.

.....

السؤال الرابع : أكملي الفراغات التالية بما يناسبها من عبارات :-

1. الجهاز الذي يقيس قوة الزلازل هو.....
2. تقاس قوة الزلازل ب.....
3. أكبر غابة في العالم .....
4. يعتبر ..... أطول نهر في العالم
5. أعلى جبل في العالم .....
6. المتخصص الذي يقوم بدراسة الاحافير هو.....
7. من الأجزاء الطرية التي تتحلل وتشكل طبعات .....
8. من الأجزاء الصلبة التي تتحجر وتشكل أحفورة.....
9. يمكن استخدام حرارة البركان لتوليد طاقة .....

إعداد المعلمة / فيز السعيدي

السؤال الخامس :- ماذا يحدث في الحالات التالية :-

1. لمنطقة سكنية حدث فيها فيضان؟

.....

2. عند حدوث الزلزال بقوة 2 ريختر للمنطقة .؟

.....

...

3. عند مرور المياه الجارية على نفق يحتوي على صخور.؟

.....

...

4-نمو جذور النباتات في شقوق الصخور؟

.....

السؤال السادس: اختاري من المجموعة (أ) ما يناسبها من المجموعة(ب)

1. معادن جامدة وهو أشد نقاط الأرض حرارة		القشرة الارضية
2. طبقة صخرية سميكة وبعضها صخور منصهرة		اللب الخارجي
3. معادن منصهرة ودرجة الحرارة فيه عالية جدا		الوشاح
4. السطح الصخري للأرض الذي يقع تحت قدميك		اللب الداخلي

1. قوة زلزال لا يشعر بها الناس		7 ريختر
2. قوة زلزال يشعر به الناس بشكل طفيف		1 ريختر
3. قوة زلزال يؤدي إلى تدمير المباني		3 ريختر

السؤال السابع :- أكملي الجداول التالية بماهو مطلوب:-

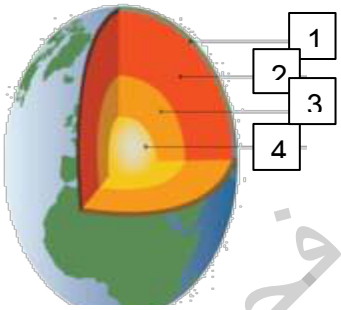
وجه المقارنة	صخر بركاني	صخر رسوبي
نشأتها		
أمثلة		

إعداد المعلمة / فجر السعيدي

وجه المقارنة	صخر البازلت	صخر الجرانيت	صخر الخفاف
الأستخدام			

وجه المقارنة	الحجر الجيري	الحجر الرملي	الحجر الطباشيري
الأستخدام			

اكملي البيانات الناقصة على أمام الرسم :-



1. .....
2. .....
3. .....
4. .....



1. الشكل الذي أمامك يسمى بـ.....

انتهت الأسئلة ....

مع تمنياتي لكن بالتوفيق

إعداد المعلمة / فجر السعيدي

إعداد المعلمة:-	رئيسة القسم :-	مديرة المدرسة:-
فجر السعيدي	نورة الظفيري	أفراح الدريعي