

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف أسئلة منطقة أحمدي

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الثامن](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الأول

<a href="#">مسودة كتاب الطالب لعام 2018</a>	1
<a href="#">النسخة المعتمدة لكتاب العلوم لعام 2018</a>	2
<a href="#">تلخيص الوحدة الأولى في مادة العلوم منهج جديد</a>	3
<a href="#">أسئلة مراجعة مذكرة طريق النجاح</a>	4
<a href="#">بنك أسئلة الوحدة الأولى في مادة العلوم</a>	5

امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى في مجال العلوم للصف الثامن للعام الدراسي 2024 - 2025 م

السؤال الأول: أختَر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها (1×8)



1- المادة التي تكون جزيئات مترابطة و تتحرك حركة اهتزازية في مكانها:

- الأكسجين  الماء  الحديد  الحليب

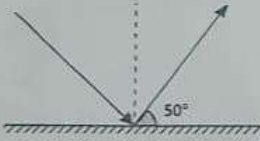
2- عدد النيوترونات في ذرة عنصر الليثيوم  ${}^7_3\text{Li}$  يساوي:

- 3  4  7  10

3- المياه الصالحة للشرب تحتوي على العناصر التالية ما عدا:

- الكالسيوم  الصوديوم  البوتاسيوم  الرصاص

4- زاوية السقوط في الشكل المقابل تساوي:



- 40°  50°  
 45°  90°

5- المسار الصحيح للشعاع الضوئي عند انتقاله من الماء إلى الهواء، يمثله الشكل:



6- صفات الصور المتكونة على شبكية العين:

- معتدلة ومصغرة  معتدلة ومكبرة  مقلوبة ومصغرة  مقلوبة ومكبرة

7- تساهم البراكين في تكوين أحد الأشكال الأرضية التالية:

- الكتلان الرملية  الجبال  الشواطئ  الأعمدة الأرضية

8- جميع العوامل التالية من عوامل التعرية ما عدا:

- الرياح  المياه الجارية  الأمواج  تفاوت درجات الحرارة

**السؤال الثالث: المعيار (1-3):**

اكتب نصًا إنشائيًا في حدود عشرة أسطر (120 كلمة) في واحد من الموضوعين التاليين، مراعيًا وضوح الأفكار وترابطها، وجودة الأسلوب، وسلامة استخدام اللغة وعلامات الترقيم، وحسن الاستدلال.

1- الموضوع الأول: بر الوالدين من كمال الإيمان، وطاعتها مفتاح النجاح في الدنيا والآخرة.

المحور الأول	المحور الثاني	المحور الثالث
دور الوالدين وفضلهما في حياة الإنسان	سبل البر بالوالدين وطرق الإحسان إليهما	أثر بر الوالدين في حياة الأسرة والمجتمع

2- الموضوع الثاني: شاهدت مع زملائك في حصة العلوم مقطعًا مرئيًا عن عجائب عالم الحيوان (كعالم النمل، أو النحل، أو الإبل، أو غيرها). اكتب تقريرًا حول ما شاهدته، مراعيًا الأسس الفنية لكتابة التقرير.

الموضوع (.....)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

المدامات التالمة حندا، ثم عن المطلوب:



درجة  
السؤال الرابع



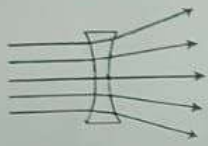
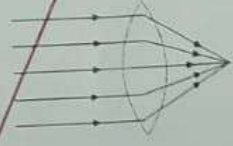
السؤال الرابع (أ): عطل لما يأتي تعليلا علميا دقيقا : (2×3)

1- العناصر النبيلة أكثر العناصر استقراراً .

2- نرى صورتنا في المرآة ولا نراها في الورقة بالرغم من أن كليهما يعكسان الضوء .

3- فترة الطحالب على تقنيات الصخور .

السؤال الرابع (ب): قارن بين كلا مما يلي كما هو موضح بالجدول التالي (2×3)

		وجه المقارنة
		نوع العدسة

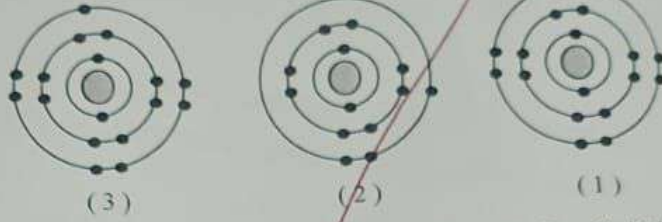
		وجه المقارنة
تتكون الصورة أمام الشبكية	تتكون الصورة خلف الشبكية	عيب الإبصار

تغير لون الصخر إلى اللون الأحمر	تجمد الماء في شقوق الصخر	وجه المقارنة
		نوع التجوية

الخامس (ب): ادرس الرسومات التالية جيدا، ثم عن المطلوب:

1- الشكل التالي يوضح التوزيع الإلكتروني لبعض العناصر :

2



- الشكل الذي يمثل التوزيع الإلكتروني لعنصر يميل لإكتساب الإلكترونات يمثلته الرقم .....
- الشكل الذي يمثل التوزيع الإلكتروني لعنصر فلزي يمثلته الرقم .....
- التوزيع الإلكتروني في الشكل (3) لعنصر يقع في المجموعة ..... و الدورة .....

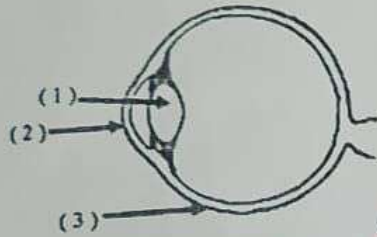
إدارة العام

السؤال

1- أ

2-

2



2- الشكل المقابل ، يوضح تركيب العين :

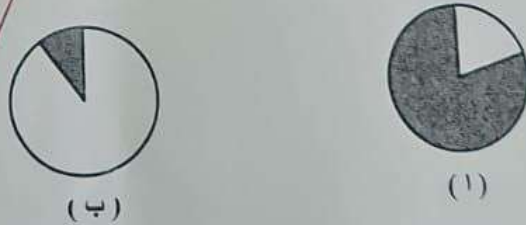
- حدد أسم الأجزاء المشار إليها بالأرقام :
- الجزء رقم (1) .....
- الجزء رقم (2) .....
- ما هي أهمية الجزء رقم (3) ؟

2

3- الشكل المقابل ، يوضح شكلان بيانيان لنسبة الغطاء النباتي في منطقتين في العالم :

غطاء نباتي

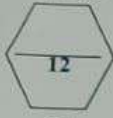
صحراء



- يزداد معدل تعرية التربة في المنطقة التي يمثلها الرمز .....
- فسر إجابتك :

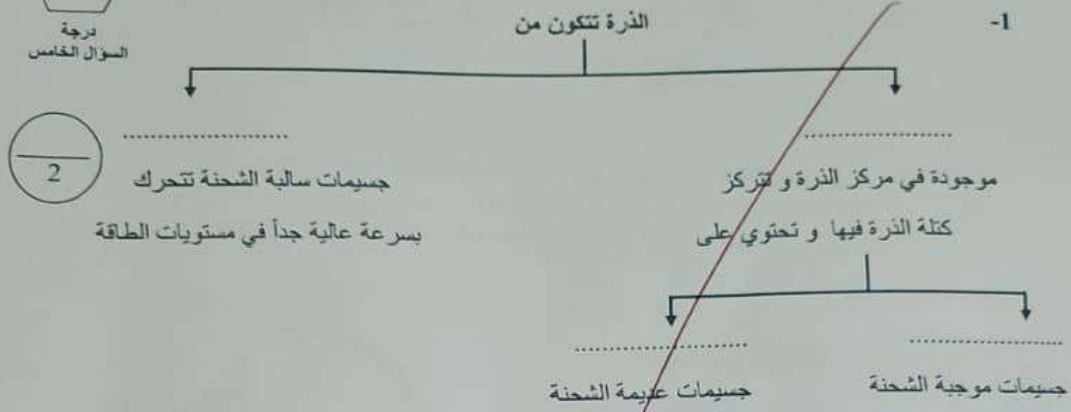
انتهت الأسئلة

.....



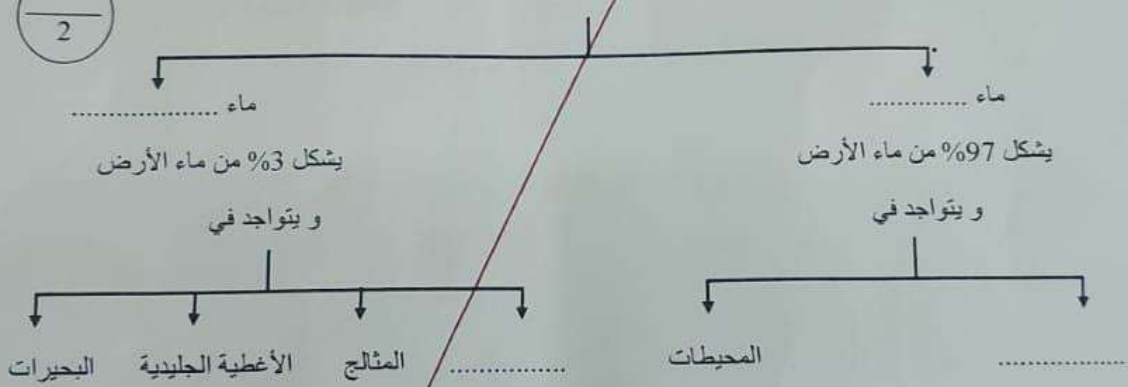
درجة  
السؤال الخامس

السؤال الخامس (أ): أكمل خرائط المفاهيم التالية بما يناسبها علمياً (2×3):



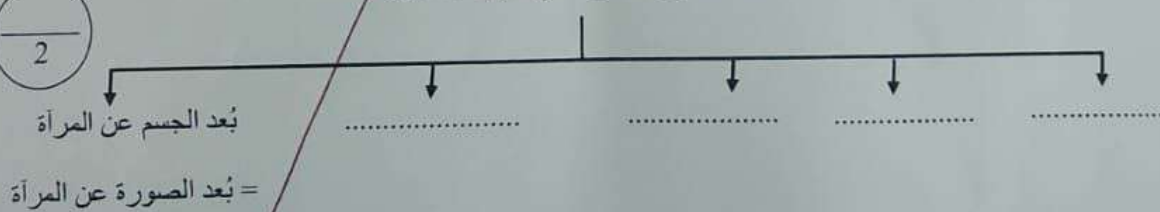
الماء على سطح الأرض

2-



صفات الصور المتكونة في المرآة المستوية

3-



منظمة الأحمدي التعليمية - التوجيه الفني للعلوم - امتحان نهاية الفترة الدراسية الأولى في مجال العلوم لتصف التلمذ للعام الدراسي 2024 - 2025 م  
السؤال الثاني: ( أ ) أكتب كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة في كل مما يلي: (1×8)



درجة  
السؤال الثاني



- ( )  
( )  
( )  
( )  
( )  
( )  
( )  
( )

- 1- حجم الأيون السالب أكبر من حجم الذرة المتعادلة .
- 2- الماء الذي تكون درجة الحموضة ( PH ) له ( 5 ) يكون صالح للشرب .
- 3- يسير الضوء في خطوط مستقيمة عبر الفراغ و الأوساط المادية الشفافة .
- 4- تزداد سرعة الضوء بزيادة الكثافة الضوئية للوسط .
- 5- بؤرة العدسة المحدبة بؤرة تقديرية .
- 6- تستطيع عدسة العين تغيير بُعدها البؤري .
- 7- الصخور من المواد جيدة التوصيل للحرارة .
- 8- يعتبر انحسار الأراضي الزراعية من التأثيرات السلبية لعملية التعرية .

السؤال الثاني: ( ب ) أكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي التي تدل عليه كل من العبارات التالية : (1×4)



- ( )  
( )  
( )  
( )

- 1- أصغر وحدة بنائية في العنصر .
- 2- ارتداد الأشعة الضوئية نتيجة سقوطها على جسم ما .
- 3- جسم زجاجي شفاف يكسر الأشعة الضوئية الساقطة عليه .
- 4- تفاعل كيميائي يتحد من خلاله الفلز مع الأكسجين مكوناً أكسيد الفلز .



درجة  
السؤال الثالث

السؤال الثالث: في الجدول التالي اختر عبارة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) (1×6)

الرقم	المجموعة ( أ )	المجموعة ( ب )
( )	- عنصر جزئياته تتكون من ذرتين مرتبطتين .	1- ألمنيوم
( )	- عنصر جزئياته تتكون من أكثر من ذرتين مرتبطتين .	2- أكسجين
( )	- المسافة بين البؤرة و المركز البصري للعدسة .	3- كربون
( )	- المسافة بين مركز التكور و المركز البصري .	1- نصف قطر التكور
( )	- العملية التي يتم بواسطتها تفتت الصخر و تحلله في مكانه .	2- المحور الأساسي
( )	- العملية التي يتم بواسطتها تآكل الفتات الصخري و نقله و ترسيبه .	3- البعد البؤري
( )		1- عملية التعرية
( )		2- عملية التجوية
( )		3- عملية الترسيب