

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الأحمدية التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة الأحمدية التعليمية

[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

# الاجابة الذمومة الجديدة

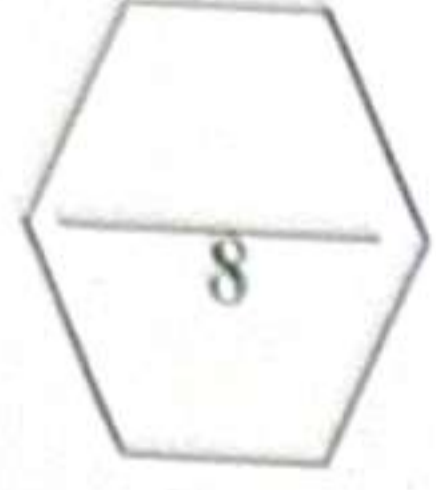


نموذج إجابة



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)

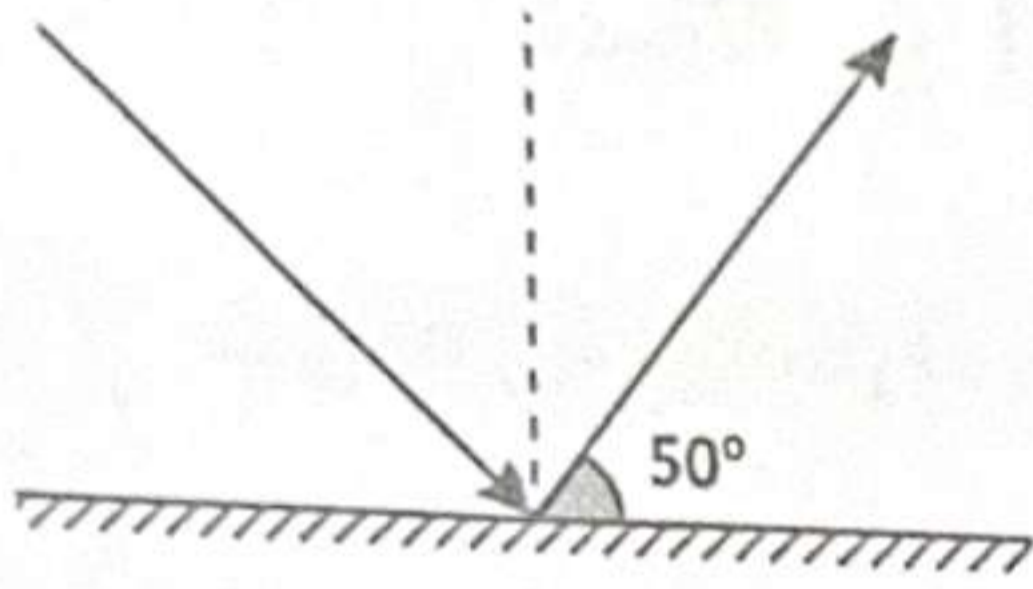


درجة  
السؤال الأول

1- المادة التي تكون جزيئات مترابطة و تتحرك حركة اهتزازية في مكانها : ص 17  
 الأكسجين  الماء  الحديد  الحليب

2- عدد النيوترونات في ذرة عنصر الليثيوم  ${}^7_3\text{Li}$  يساوي : ص 23  
 3  4  7  10

3- المياه الصالحة للشرب تحتوي على العناصر التالية ما عدا : ص 70 - 73  
 الكالسيوم  الصوديوم  البوتاسيوم  الرصاص

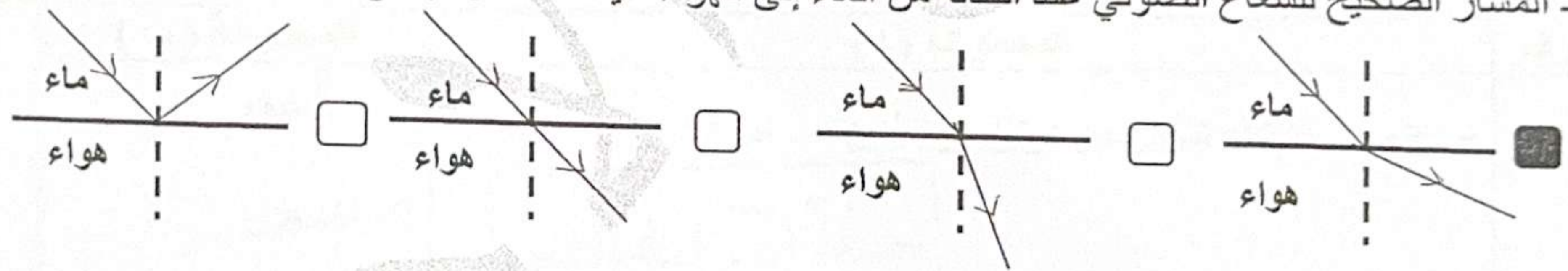


4- زاوية السقوط في الشكل المقابل تساوي : ص 88

45°  40°  50°  90°

نسخة التوجيه الفني

5- المسار الصحيح للشعاع الضوئي عند انتقاله من الماء إلى الهواء ، يمثله الشكل : ص 107



6- صفات الصور المتكونة على شبكية العين : ص 150  
 معتدلة ومصغرة  مقلوبة ومصغرة  معتدلة ومكبرة  مقلوبة ومكبرة

7- تساهم البراكين في تكوين أحد الأشكال الأرضية التالية: ص 171

الشواطئ  الأعمدة الأرضية  الجبال  الكثبان الرملية

نسخة التوجيه الفني

8- جميع العوامل التالية من عوامل التعرية ما عدا : ص 174

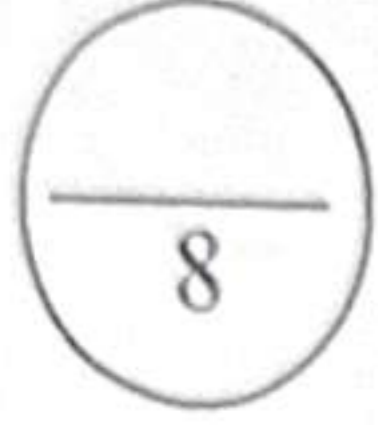
الرياح  المياه الجارية  الأمواج  تفاوت درجات الحرارة

السؤال الثاني: ( أ ) أكتب كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة في كل مما يلي: (1×8)



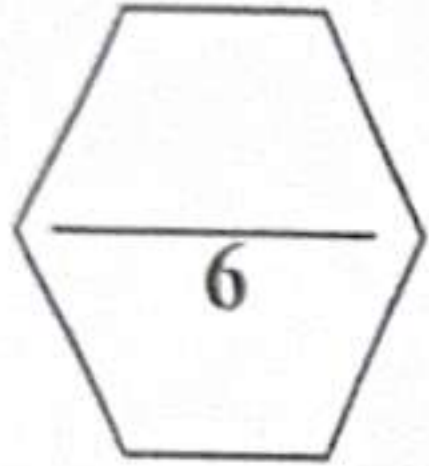
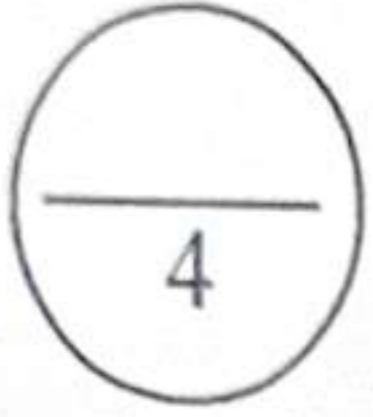
درجة  
السؤال الثاني

- 1- حجم الأيون السالب أكبر من حجم الذرة المتعادلة . ( صحيحة ) ص 35
- 2- الماء الذي تكون درجة الحموضة ( PH ) له ( 5 ) يكون صالح للشرب . ( خطأ ) ص 69
- 3- يسير الضوء في خطوط مستقيمة عبر الفراغ و الأوساط المادية الشفافة . ( صحيحة ) ص 85
- 4- تزداد سرعة الضوء بزيادة الكثافة الضوئية للوسط . ( خطأ ) ص 105
- 5- بؤرة العدسة المحدبة بؤرة تقديرية . ( خطأ ) ص 113
- 6- تستطيع عدسة العين تغيير بعدها البؤري . ( صحيحة ) ص 152
- 7- الصخور من المواد جيدة التوصيل للحرارة . ( خطأ ) ص 174
- 8- يعتبر انحسار الأراضي الزراعية من التأثيرات السلبية لعملية التعرية . ( صحيحة ) ص 184



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

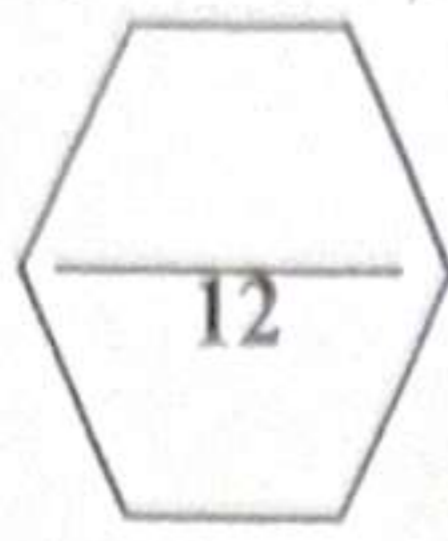
- 1- أصغر وحدة بنائية في العنصر . ( الذرة ) ص 24
- 2- ارتداد الأشعة الضوئية نتيجة سقوطها على جسم ما . ( انعكاس الضوء ) ص 88
- 3- جسم زجاجي شفاف يكسر الأشعة الضوئية الساقطة عليه . ( العدسة ) ص 110
- 4- تفاعل كيميائي يتحد من خلاله الفلز مع الأكسجين مكوناً أكسيد الفلز . ( الأكسدة ) ص 176



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 )
(2)	- عنصر جزيئاته تتكون من ذرتين مرتبطتين . ص 33	1- ألمنيوم
(3)	- عنصر جزيئاته تتكون من أكثر من ذرتين مرتبطتين	2- أكسجين
(3)	- المسافة بين البؤرة و المركز البصري للعدسة . ص 110	1- نصف قطر التكور
(1)	- المسافة بين مركز التكور و المركز البصري .	2- المحور الأساسي
(2)	- العملية التي يتم بواسطتها تفتت الصخر و تحلله في مكانه . ص 174	3- البعد البؤري
(1)	- العملية التي يتم بواسطتها تآكل الفتات الصخري و نقله و ترسيبه . ص 184	1- عملية التعرية
		2- عملية التجوية
		3- عملية الترسيب



درجة  
السؤال الرابع

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

1- العناصر النبيلة أكثر العناصر استقراراً .

لأن المستوى الخارجي لذراتها ممتلئ بالإلكترونات . ص 33

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

لأن المرآة تعكس الضوء انعكاس منتظم بينما الورقة تعكس الضوء انعكاس

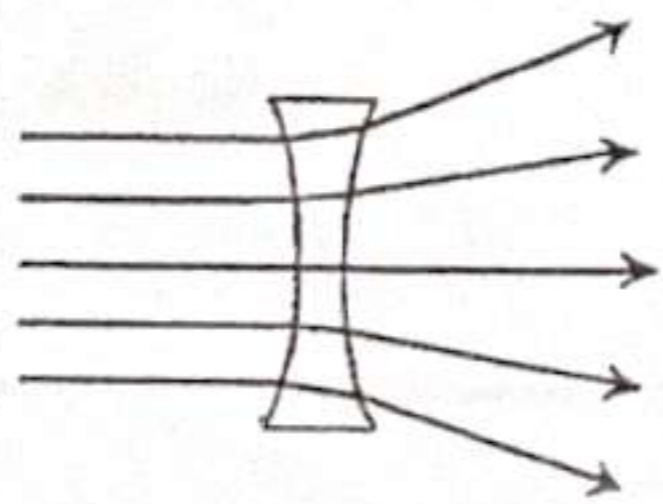
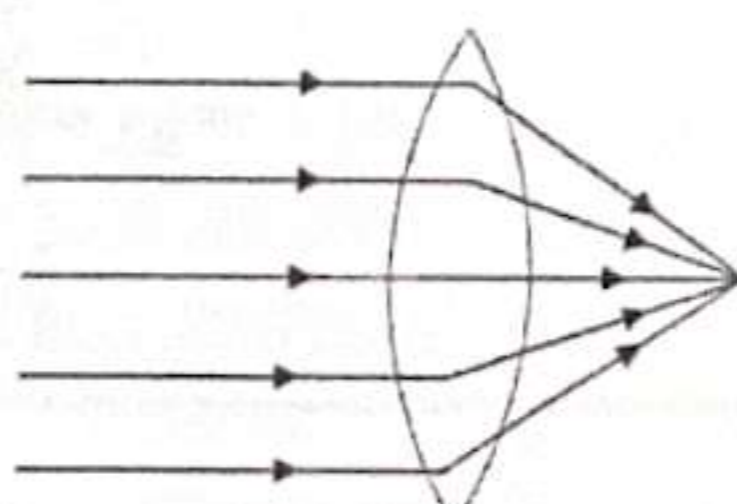
غير منتظم . ص 87

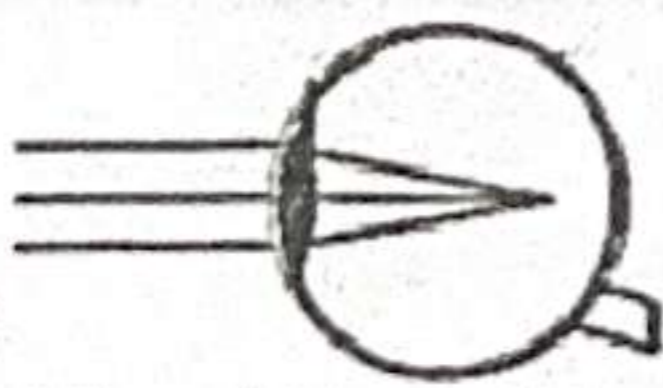

نسخة التوجيه الفني

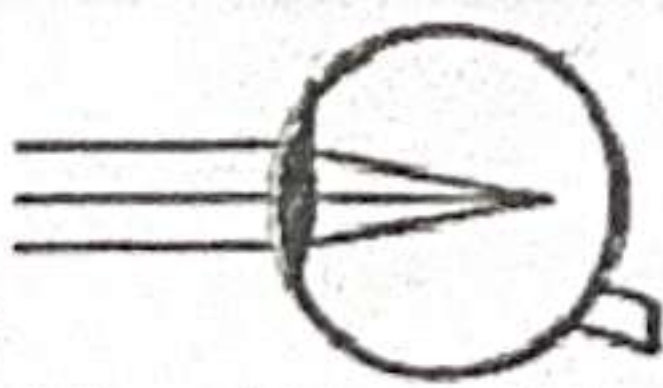

3- قدرة الطحالب على تفتيت الصخور .

لأن الطحالب تفرز أحماض ضعيفة تعمل على إضعاف الصخور و تفتتها . ص 177

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

		وجه المقارنة
مقعرة	محدبة ص 113	نوع العدسة

		وجه المقارنة
تتكون الصورة أمام الشبكية	تتكون الصورة خلف الشبكية	عيب الإبصار
قصر النظر ص 152	بعد النظر / طول النظر	

		وجه المقارنة
تغير لون الصخر إلى اللون الأحمر	تجمد الماء في شقوق الصخر	نوع التجوية
تجوية كيميائية ص 176	تجوية ميكانيكية ص 174	

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

12  
درجة  
السؤال الخامس

24 ص

الذرة تتكون من

-1

2

.....الإلكترونات....  
جسيمات سالبة الشحنة تتحرك  
بسرعة عالية جداً في مستويات الطاقة

نسخة التوجيه الفني

.....النواة....  
موجودة في مركز الذرة و تتركز  
كتلة الذرة فيها و تحتوي على

.....النيوترونات....  
جسيمات عديمة الشحنة

.....البروتونات....  
جسيمات موجبة الشحنة

2

69 ص

الماء على سطح الأرض

-2

ماء.....العذب....  
يشكل 3% من ماء الأرض  
و يتواجد في

ماء.....المالح...  
يشكل 97% من ماء الأرض  
و يتواجد في

البحيرات الأغطية الجليدية  
الأنهار.....  
المثلج

المحيطات  
البحار.....

نسخة التوجيه الفني

2

صفات الصور المتكونة في المرآة المستوية ص 93

-3

بُعد الجسم عن المرآة  
= بُعد الصورة عن المرآة

.....طول الجسم =  
طول الصورة....

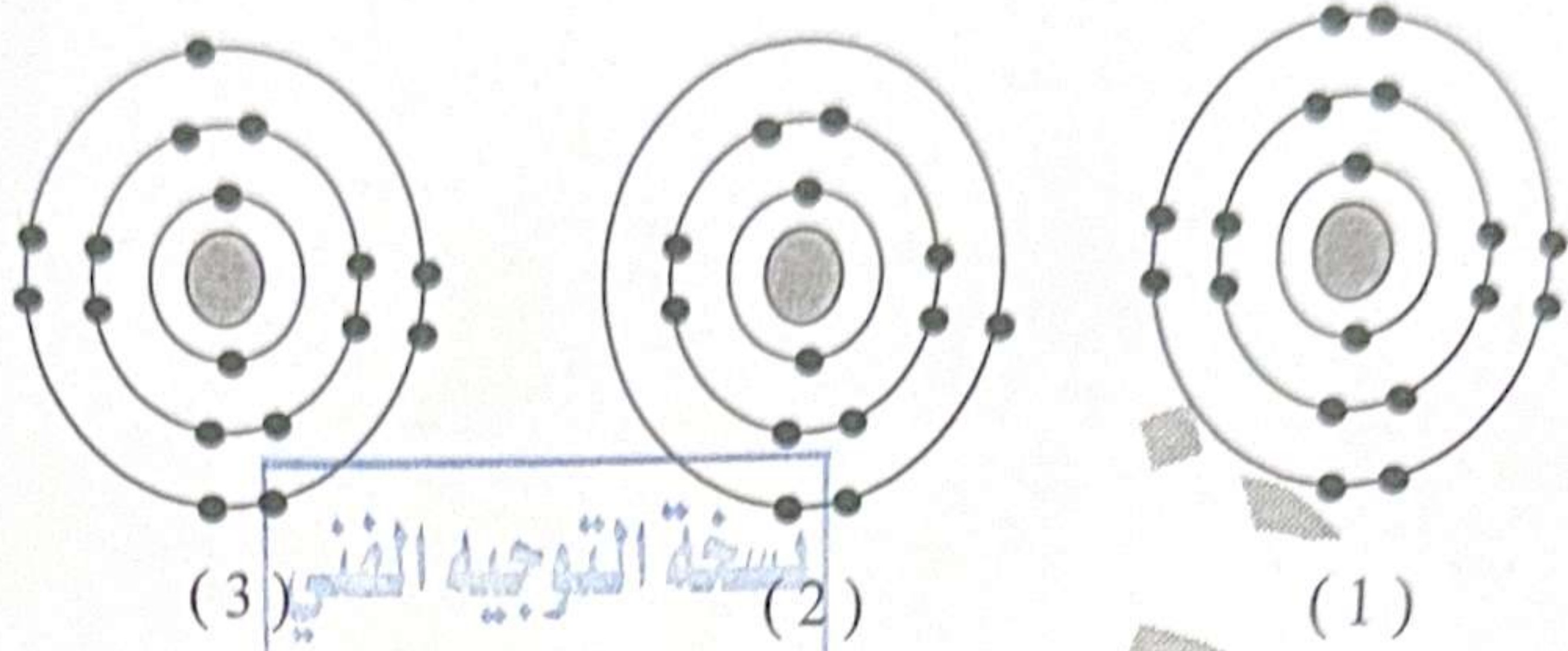
.....معكوسة....

.....تقديرية....

.....معتدلة....

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

1- الشكل التالي يوضح التوزيع الإلكتروني لبعض العناصر :

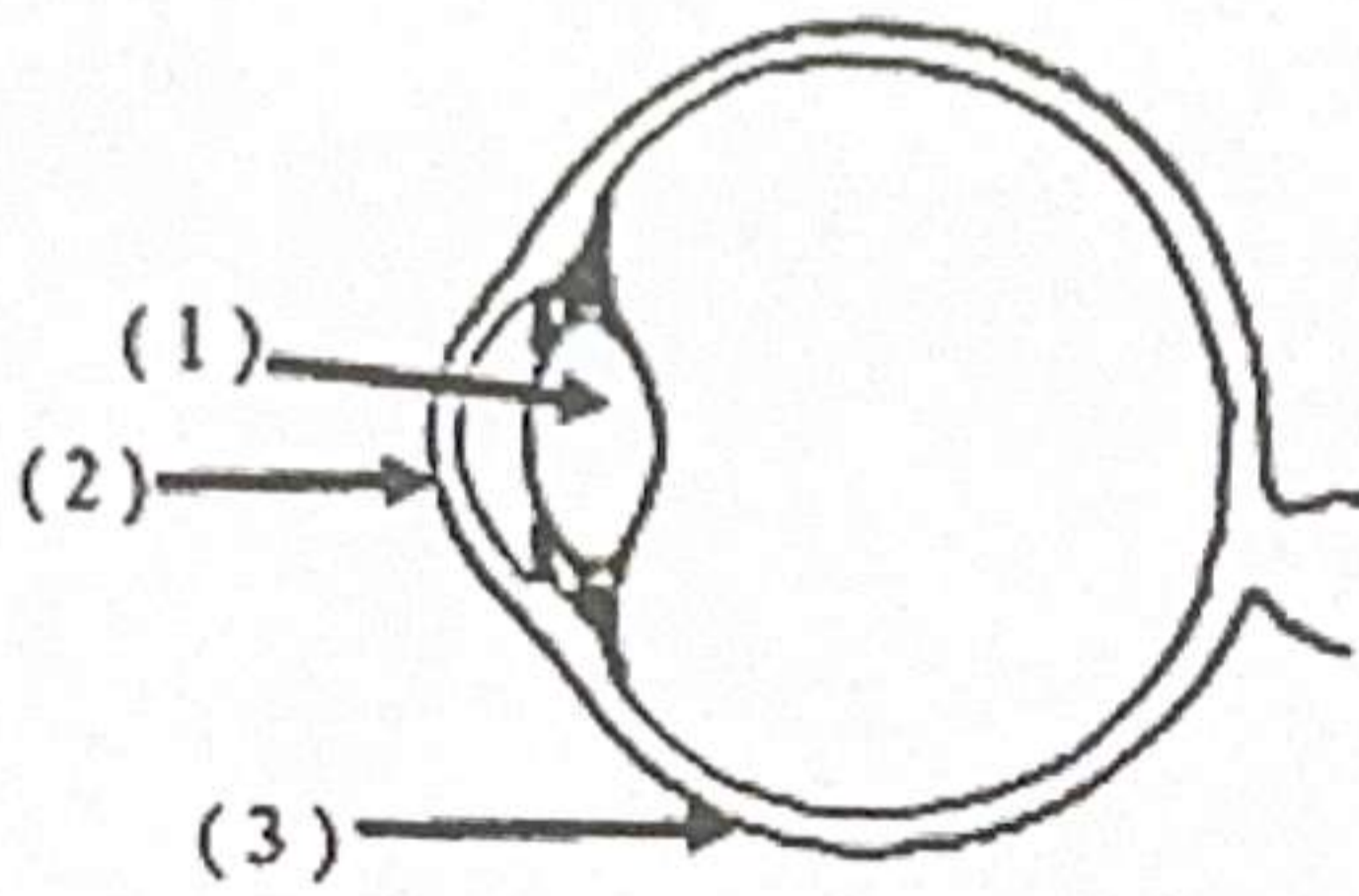


- الشكل الذي يمثل التوزيع الإلكتروني لعنصر يميل لإكتساب الإلكترونات يمثل الرقم .....3..... ص 33

- الشكل الذي يمثل التوزيع الإلكتروني لعنصر فلزي يمثل الرقم .....2..... ص 35

- التوزيع الإلكتروني في الشكل (3) لعنصر يقع في المجموعة .....السابعة..... و الدورة .....الثالثة..... ص 30

2- الشكل المقابل ، يوضح تركيب العين :



- حدد أسم الأجزاء المشار إليها بالأرقام : ص 144 + 145

الجزء رقم (1) .....العدسة.....

الجزء رقم (2) .....القرنية.....

- ما هي أهمية الجزء رقم (3) ؟

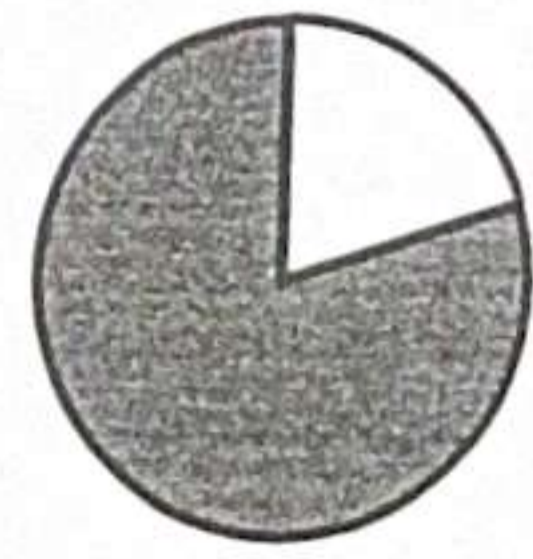
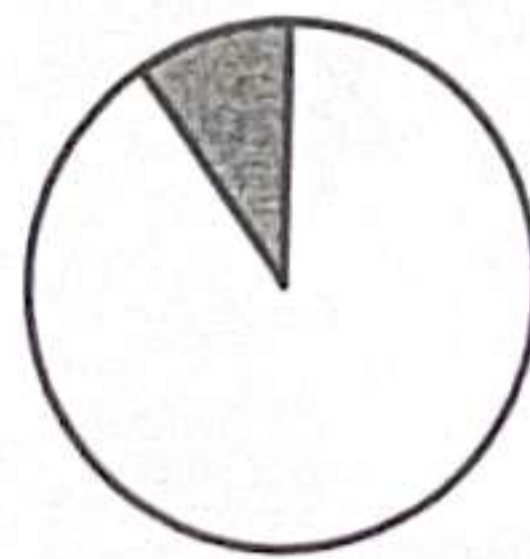
.....حماية أجزاء العين الداخلية.....

نسخة التوجيه الفني

3- الشكل المقابل ، يوضح شكلان بيانيان لنسبة الغطاء النباتي في منطقتين في العالم : ص 181

غطاء نباتي

صحراء



- يزداد معدل تعرية التربة في المنطقة التي يمثلها الرمز .....(ب)....

- فسر إجابتك :

...بسبب نقص الغطاء النباتي مما يساعد في زيادة التعرية

انتهت الأسئلة