

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة شمال الباطنة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف الخامس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-05-21 05:08:44

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



روابط مواد الصف الخامس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة جنوب الشرقية](#)

1

[نموذج إجابة الاختبار النهائي الرسمي في محافظة الظاهرة](#)

2

[نموذج إجابة الاختبار النهائي الرسمي في محافظة مسقط](#)

3

[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة ظفار](#)

4





[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة شمال الباطنة](#)

5

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

[١]

١ - ما المصدر الرئيس للضوء في الطبيعة؟
(ظلل دائرة الإجابة الصحيحة)

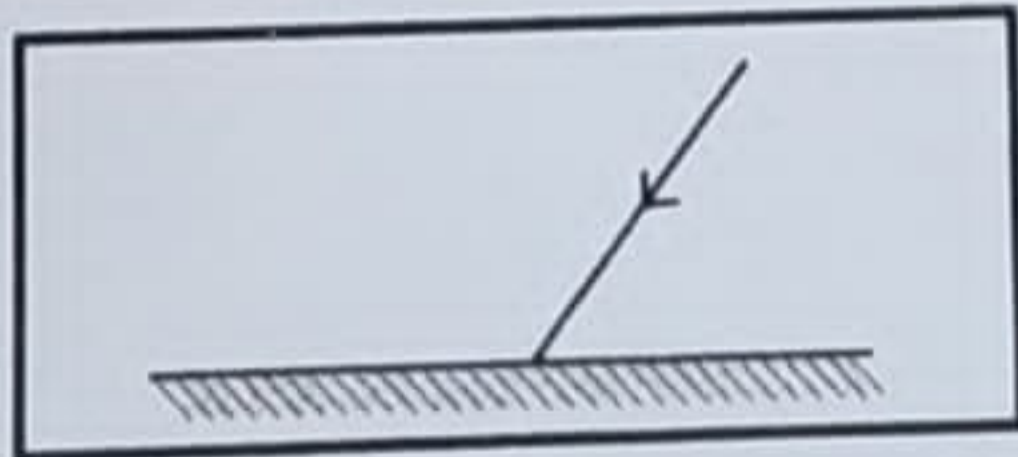
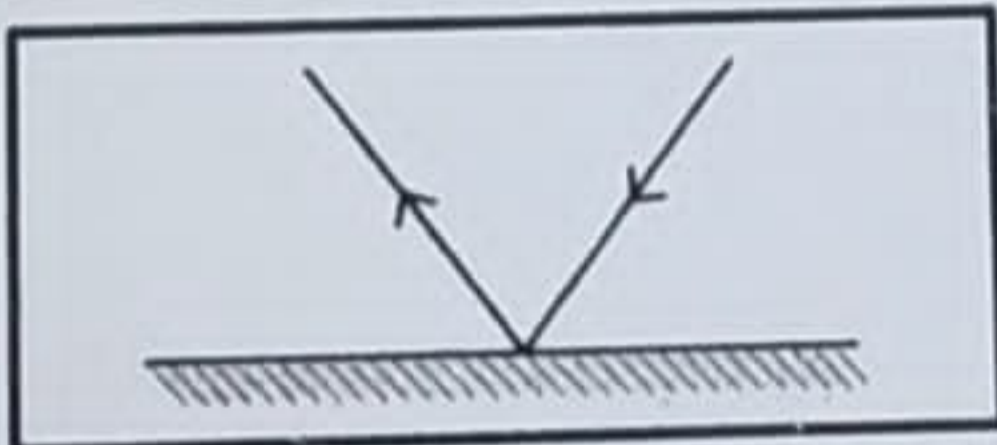
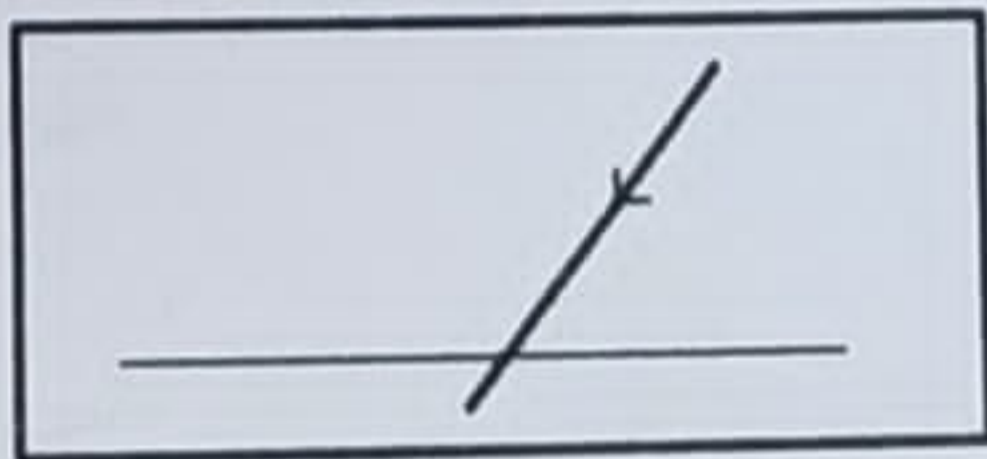
			
O	O	O	O

[١]

٢ - صل بخط بين نوع السطح وتأثيره على الضوء.

تأثيره على الضوء

نوع السطح



سطح مُعتم

سطح عاكس

[٢]

٣ - ضع علامة (√) في المكان المناسب لكل عبارة من العبارات الآتية.

العبارة	صواب	خطأ
تنتقل الأشعة الضوئية من العين إلى الأجسام فنراها.		
نعكس الأشعة الضوئية عن الأجسام فنراها.		
تنتقل الأشعة الضوئية من الشمس إلى الأجسام.		

٤

المادة: العلوم الصف: الخامس (٢) الدور الأول - الفصل الدراسي الثاني - الفترة الصباحية
العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

٤- اكتب استخدامين للمرايا في حياتنا اليومية.
[٢]

٥- وضع (أحمد) بطاقة تحمل اسم صفه **الصف الخامس** أمام مرآة مستوية.
[١] ما صورة البطاقة التي رآها (أحمد) على المرآة؟
(ظل دائرة الإجابة الصحيحة)

- خامس الصف الصف الخامس
 رسمًا بفتحها رسمًا بساكنها

٦- هل يستطيع (ناصر) رؤية انعكاس صورته على جدار البيت؟
[٢] نعم لا (ظل الإجابة الصحيحة)
- فسر إجابتك:

٧- اكمل العبارة الآتية مستخدمًا الكلمات الموجودة في الصندوق.
[١]

يمتص الماء النقي الماء العكر

- المرآة و..... يعكسان الضوء، بينما الخشب الضوء.

٦

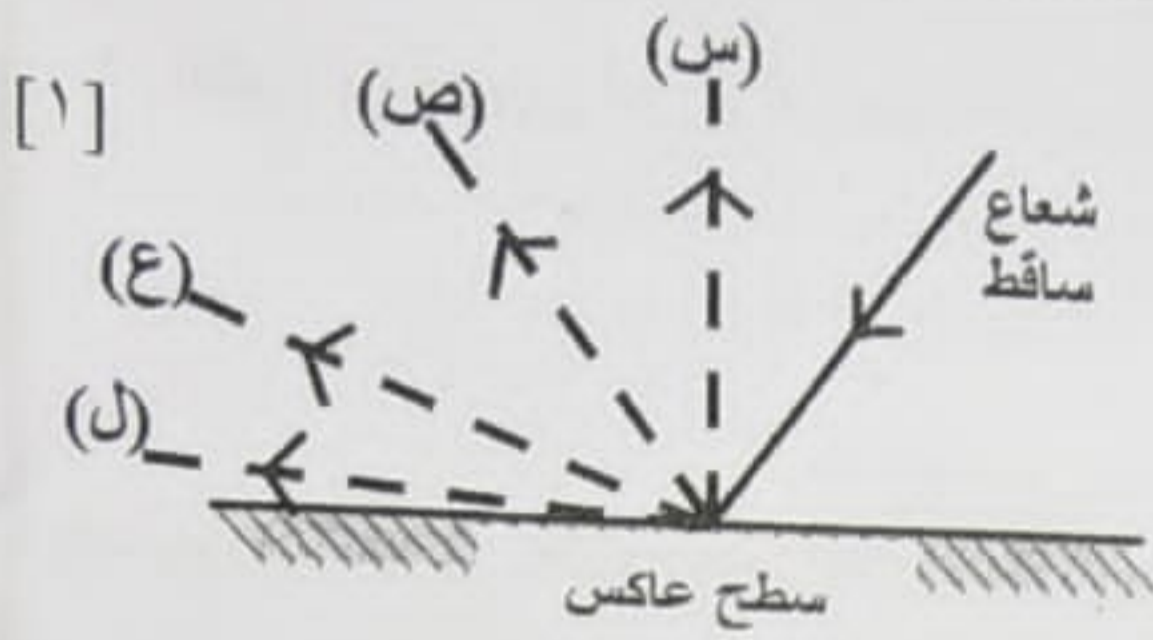
يتبع/٣

[٢]

٤

يتبع/٢

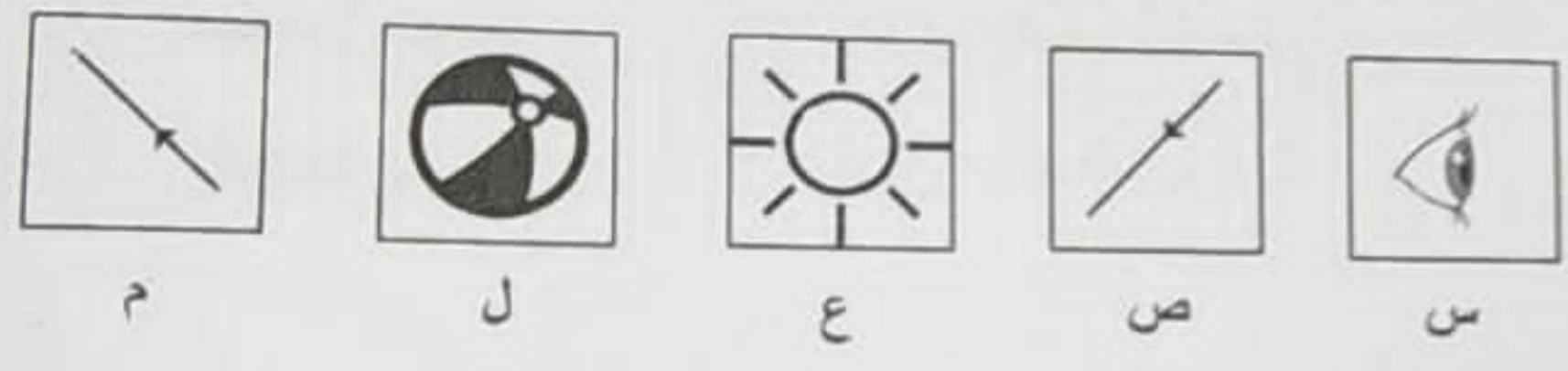
المادة: العلوم الصف: الخامس الدور الأول - الفصل الدراسي الثاني - الفترة الصباحية
 العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م



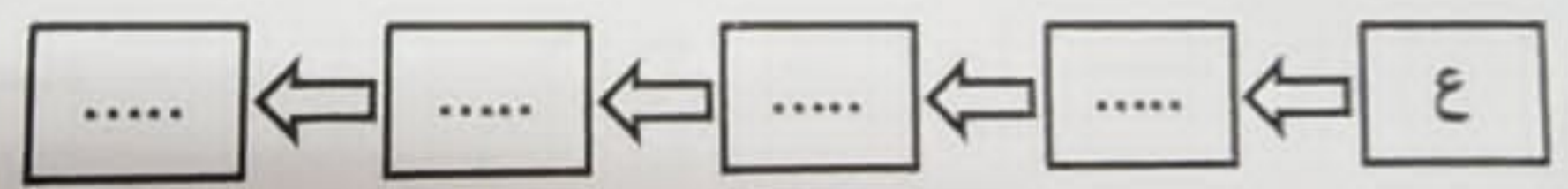
٨- يوضِّح الشكل المقابل شعاع ساقط.
 ما رمز الشعاع المنعكس الصحيح؟
 (ظلل الإجابة الصحيحة)

س ع
 ص ل

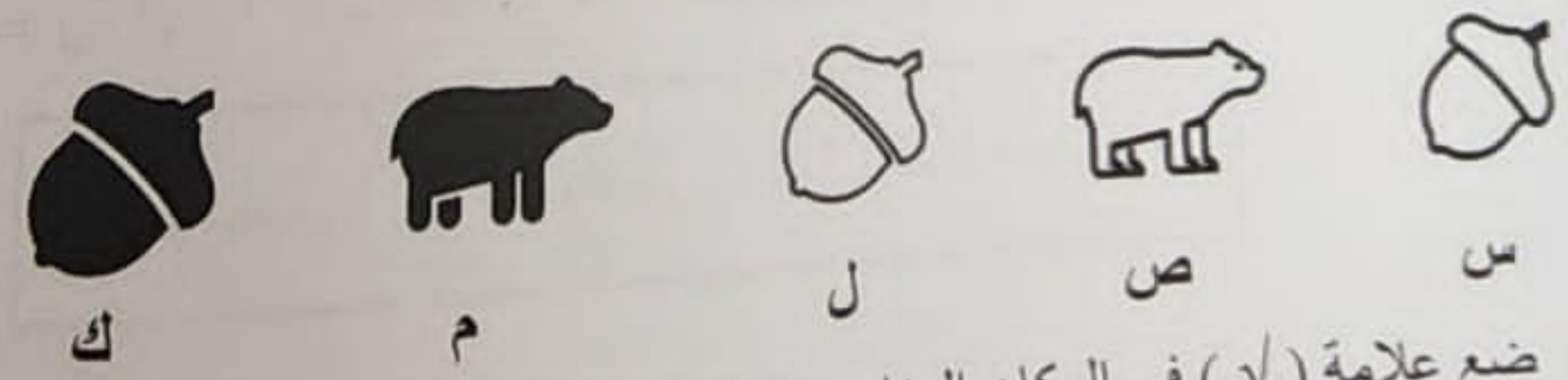
[٢] ٩- توضح الأشكال الآتية خطوات رؤية جسم (كرة).



اكتب رموز الخطوات لرؤية الكرة بشكل صحيح.



[٣] ١٠- توضح الأشكال الآتية بعض الأجسام والصور الظلية.

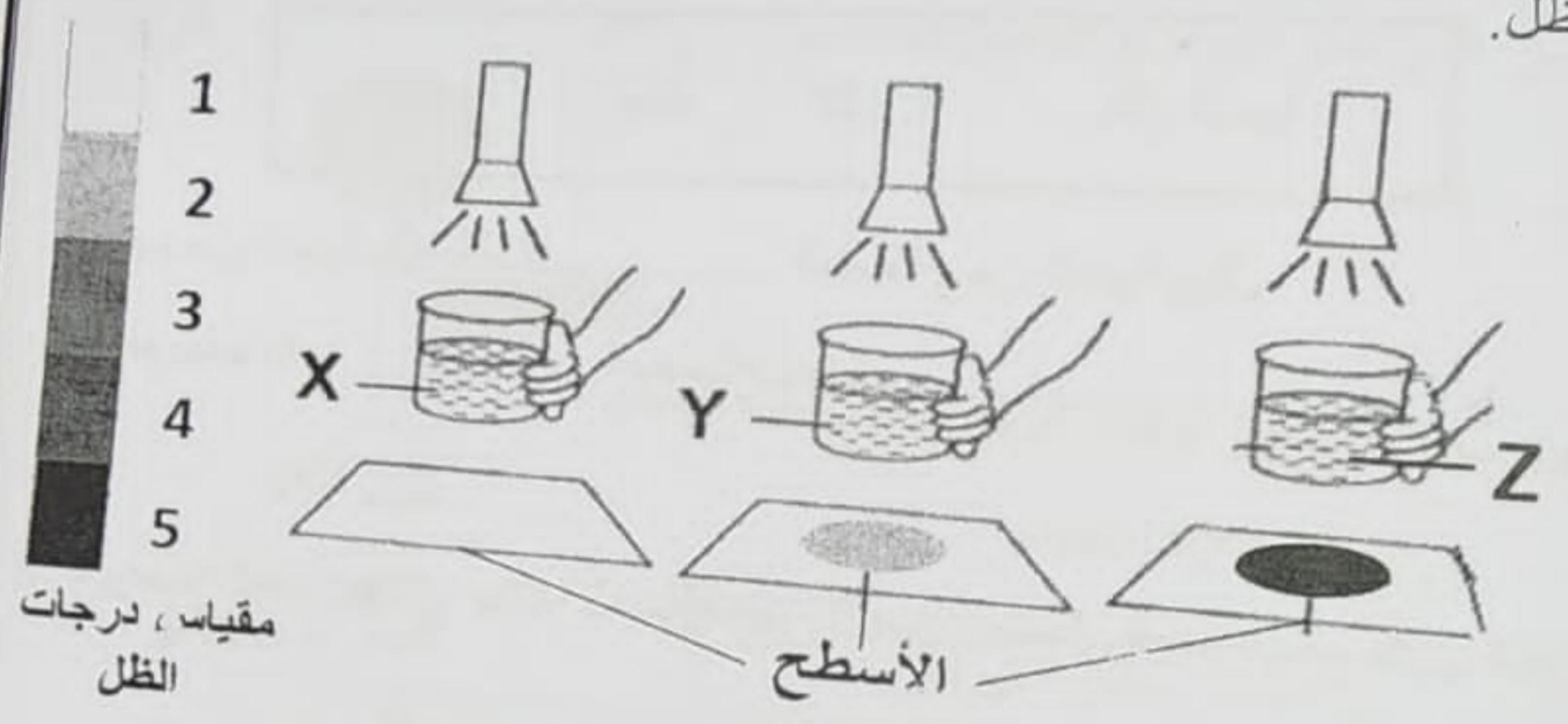


ضع علامة (✓) في المكان المناسب لها، أمام كل عبارة.

العبارة	
الشكل (م) هو صورة ظلّية للشكل (ص).	صواب خطأ
الشكل (س) هو صورة ظلّية للشكل (ل).	صواب خطأ
الشكل (ك) هو صورة ظلّية للشكل (س).	صواب خطأ

(٤)
 المادة: العلوم الصف: الخامس الدور الأول - الفصل الدراسي الثاني - الفترة الصباحية
 العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

١١- يوضح الشكل الآتي نتائج تجربة لفحص نفاذية الضوء لثلاثة مواد (X, Y, Z)، مع مقياس درجات الظل.



(أ) ما البديل الصحيح لنتائج التجربة مقارنة مع مقياس درجات الظل؟

(ظلل الإجابة الصحيحة)

مقياس درجات الظل	رمز المادة	
1	X	<input type="checkbox"/>
2	Z	<input type="checkbox"/>
3	X	<input type="checkbox"/>
5	Y	<input type="checkbox"/>

(ب) - هل تعتبر المادة (X) مادة مُعتمة؟

نعم

لا

- فسر إجابتك:

١٢- فسر/ الظل المتكون يشبه الجسم.

[٢]

٥

يتبع/ه

[٢]

١٣- أكمل العبارة الآتية مستخدماً الكلمات الموجودة في الصندوق.

الدمية	ابتعد	اقترب	ظل الدمية
--------	-------	-------	-----------

حجم ظل الدمية يزيد كلما المصباح من الدمية ويقل
حجم ظلها كلما المصباح عن

١٤- يوضح الجدول الآتي علاقة المسافة (بين الجسم ومصدر الضوء) مع طول الظل.

المسافة بين الجسم ومصدر الضوء	طول الظل
5	25
10	20
15	15
20	10

ما الاستنتاج الذي يمكن التوصل إليه من الجدول؟

[١]

١٥- ما المادة التي تسمح بمرور كل الضوء؟
(ظل الإجابة الصحيحة)

خشب

ورق

زجاج نقي

زجاج ملون

السؤال	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
بالأرقام	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
المجموع	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
المجموع	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
ع الكلي	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠

(٦)
المادة: العلوم الصف: الخامس الدور الأول - الفصل الدراسي الثاني - الفترة الصباحية
العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

١٦- يمثل الشكل الآتي ظل شجرة خلال النهار. [١]
ما الرمز الذي يشير لموضع الشمس المناسب؟


.....

ص

س

ع

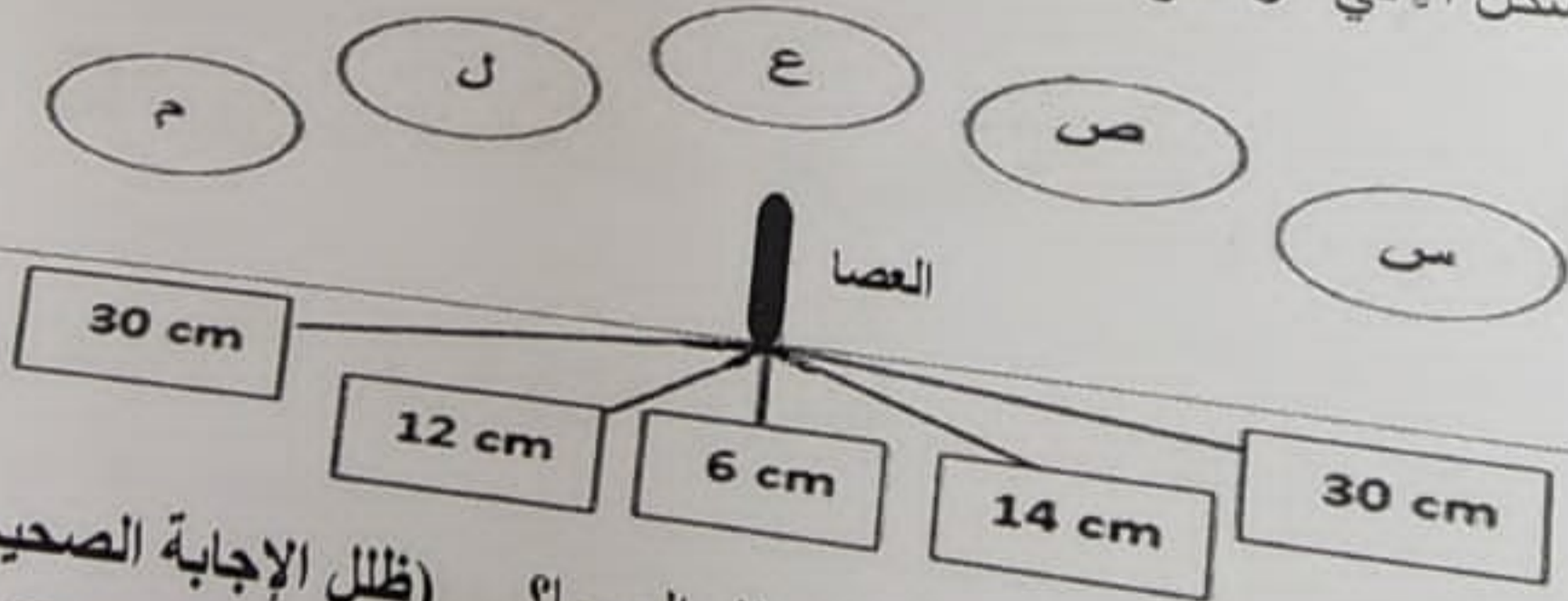
ل



١٧- صل بخط بين أوقات النهار وطول ظل الجسم.

أوقات النهار	طول الظل
من الظهر حتى الغروب.	أقصر ما يكون
من الشروق إلى وقت الظهيرة.	يزيد
منتصف النهار.	أطول ما يكون
	يقل

١٨- يوضح الشكل الآتي مواضع مختلفة للشمس وطول ظل العصا (cm).



ما البديل الصحيح لموضع الشمس وطول ظل العصا؟ (ظل الإجابة الصحيحة)

موضع الشمس	س	ص	ع	ل
طول الظل cm	14	12	30	6
	○	○	○	○

٤

يتبع/٧

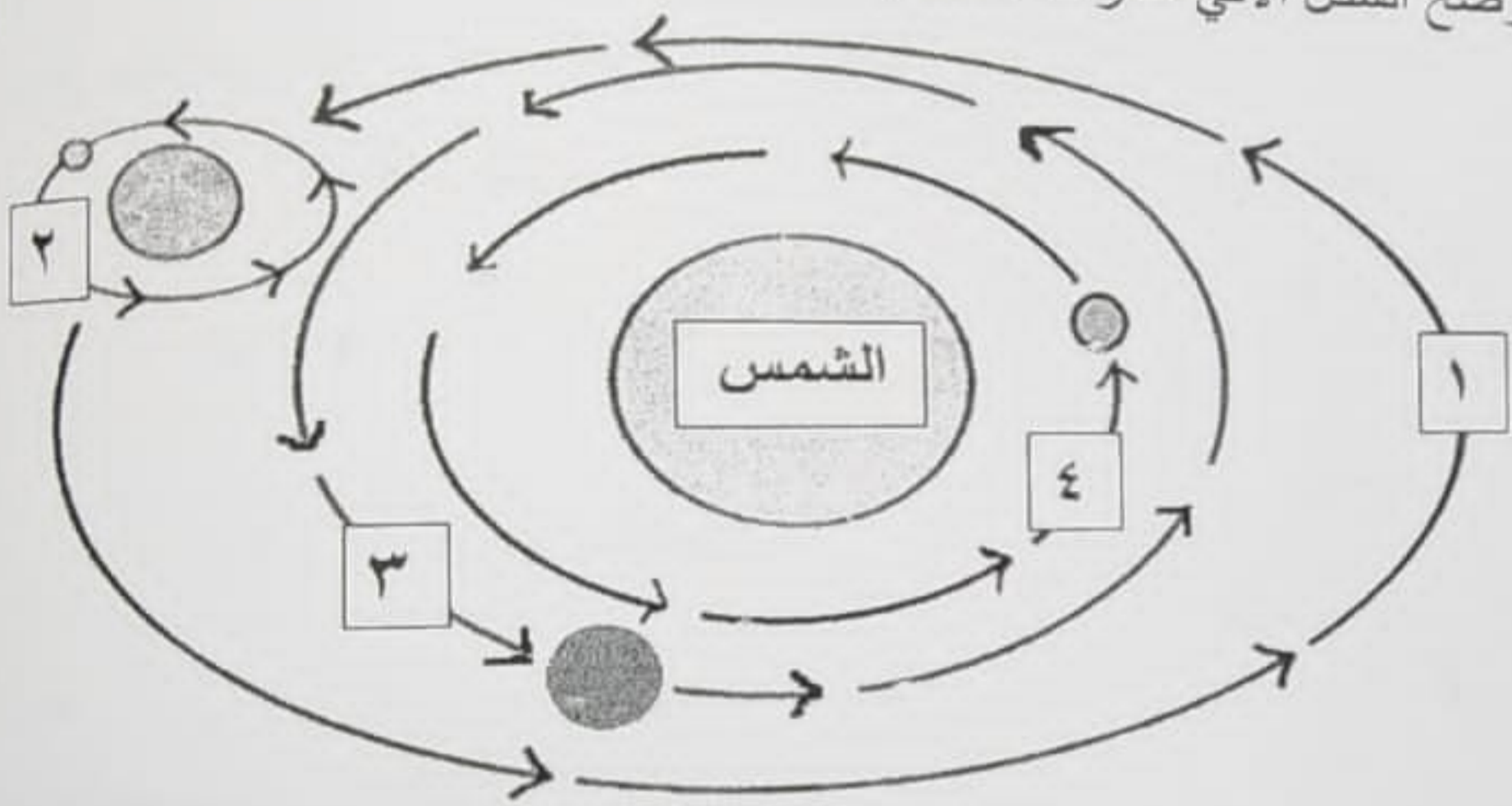
(٧)
 المادة: العلوم الصف: الخامس الدور الأول - الفصل الدراسي الثاني - الفترة الصباحية
 العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

١٩- اكتب طريقة قياس شدة الضوء:

أ- سابقاً:

ب- حالياً:

٢٠- يوضح الشكل الآتي مدارات مختلفة.



ما الرقم الذي يشير إلى مدار القمر حول الأرض؟
 (ظل الإجابة الصحيحة)

- ١ ○ ٢ ○ ٣ ○ ٤ ○

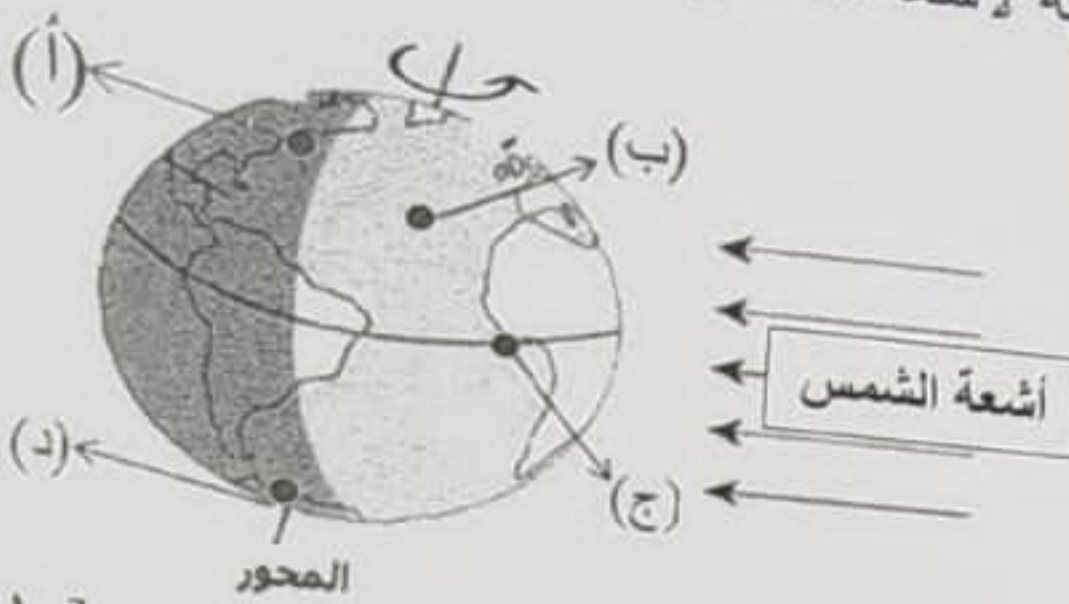
٢١- ضع علامة (✓) في المكان المناسب لكل عبارة من العبارات الآتية.

العبارة	
خطأ	صواب
	تتحرك الشمس في السماء ظاهرياً.
	تتحرك الأرض حول الشمس.
	ينتج عن حركة الشمس تعاقب الليل والنهار.

المادة: العلوم الصف: الخامس الدور الأول - الفصل الدراسي الثاني - الفترة الصباحية
 العام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م (٨)

[٢]

٢٢- يمثل الشكل المقابل موضع الأرض بالنسبة لأشعة الشمس.



(أ) فسر/ المنطقة (ب) لا تتعرض لأشعة الشمس طوال اليوم.

[١]

(ب) ما رمز المنطقة التي لا تختلف فيها فصول السنة؟
 (ظل الإجابة الصحيحة)

- أ ب ج د

[١]

٢٣- هل تختلف أوقات الشروق والغروب في مدينة صحار على مدار العام؟
 (ظل الإجابة الصحيحة)

نعم لا فسر اجابتك

[١]

٢٤- اكتب اسم العالم الفلكي الذي اثبت أن كوكب الزهرة يتحرك حول الشمس.

.....

[٢]

٢٥- ضع علامة (√) في المكان المناسب لكل عبارة من العبارات الآتية.

العبارة	صواب	خطأ
اكتشف العالم إدوين هابل أن الكون لا يتمدد.		
التليسكوب أداة هامة للبحث في النجوم.		
المرايا الموجودة في التليسكوب دورها تشتيت الضوء.		

انتهت الأسئلة ،،،

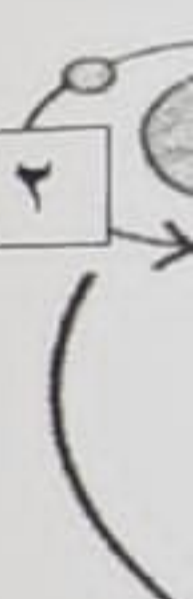
٧

فترة الصباحية

[١]

[١]

[١]



[٢]

٥

يتبع ٨/