

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الاختبار النهائي الرسمي في محافظة شمال الباطنة

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

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-05-21 07:31:14

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

عنترة الصباحية

مناظرة عمان
وزارة التربية والتعليم

امتحان مادة: العلوم
للف: الخامس

للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ - ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الثاني

- زمن الامتحان: (ساعة ونصف)
- الامتحان: (٨) صفحات
- الإجابة في الدفتر نفسه.

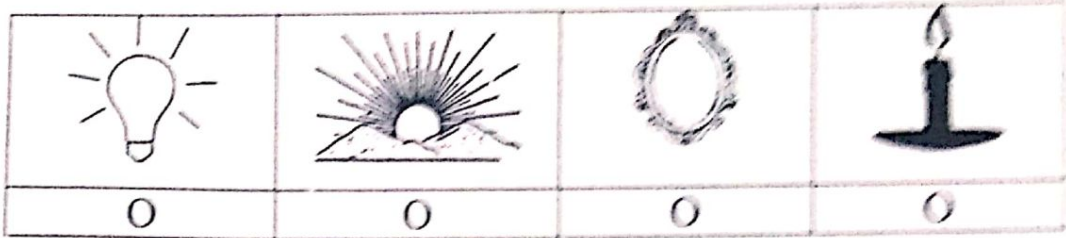
اسم الطالب	
المدرسة	
الصف	

التوقيع بالاسم		الدرجة		الصفحة
المصحح الثاني (القلم الأخضر)	المصحح الأول (القلم الأحمر)	بالحروف (القلم الأخضر)	بالأرقام (القلم الأحمر)	
				١
				٢
				٣
				٤
				٥
				٦
				٧
				٨
مراجعة الجمع (القلم الأخضر)	جمعه (القلم الأحمر)			المجموع
			٤٠	المجموع الكل

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

[١]

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

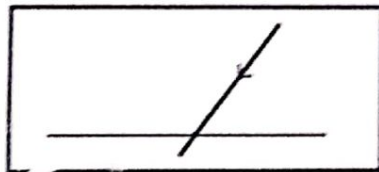


[٢]

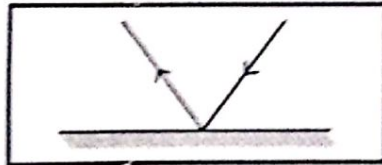
٢ - صل بخط بين نوع السطح وتأثيره على الضوء.

تأثيره على الضوء

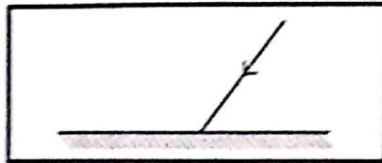
نوع السطح



سطح مُعْتَم



سطح عاكس



[٣]

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

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

٤

يتبع/٢

[٢]

٤- اكتب استخدامين للمرايا في حياتنا اليومية.

.....
.....

[١]

٥- وضع (أحمد) بطاقة تحمل اسم صفة **الصف الخامس** أمام مرآة مستوية.

ما صورة البطاقة التي رآها (أحمد) على المرآة؟

(ظل دائرة الإجابة الصحيحة)

الصف الخامس

الخامس الصف

نفيها رسعا

رسعا نفيها

[٢]

٦- هل يستطيع (ناصر) رؤية انعكاس صورته على جدار البيت؟

لا (ظل الإجابة الصحيحة)

نعم

- فسر إجابتك:

[١]

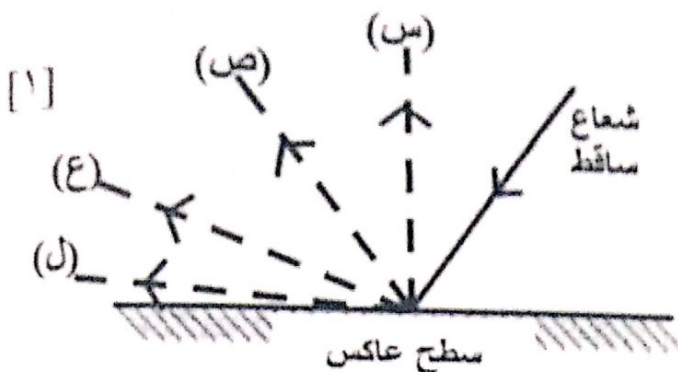
٧- اكمل العبارة الآتية مستخدما الكلمات الموجودة في الصندوق.

يمتص الماء النقي الماء العكر

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

٦

يتبع/٣

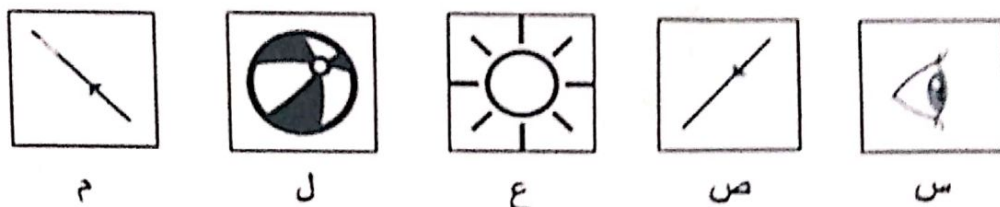


٨- يوضح الشكل المقابل شعاع ساقط.
ما رمز الشعاع المنعكس الصحيح؟

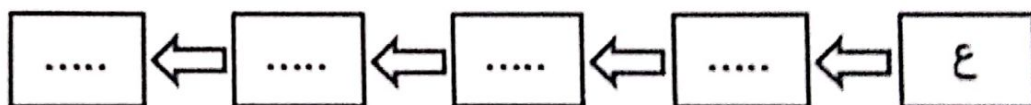
(ظلل الإجابة الصحيحة)

س ع
ص ل

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



- اكتب رموز الخطوات لرؤية الكرة بشكل صحيح.



[٢] ١٠- توضح الأشكال الآتية بعض الأجسام والصور الظلية.



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

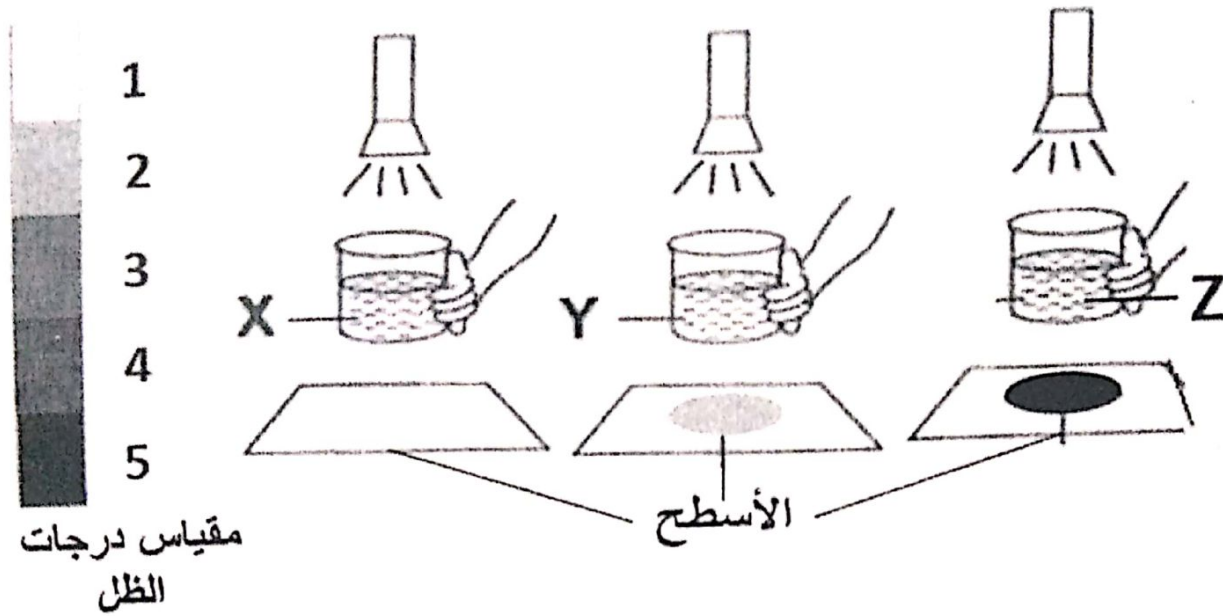
العبارة	صواب	خطأ
الشكل (م) هو صورة ظلّية للشكل (ص).		
الشكل (س) هو صورة ظلّية للشكل (ل).		
الشكل (ك) هو صورة ظلّية للشكل (س).		

٥

يتبع/٤

(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؟
[١] (ظلل الإجابة الصحيحة)

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

ب) - هل تعتبر المادة (X) مادة مُعتمة؟
[٢]

نعم لا (ظلل الإجابة الصحيحة)

- فسر إجابتك:

[٢]

١٢- فسر/ الظل المتكون يشبه الجسم.

.....
.....

٥

يتبع/٥

[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- بوضّح 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

[١]

ما الاستنتاج الذي يمكن التوصل إليه من الجدول؟

[١]

١٥- ما المادة التي تسمح بمرور كل الضوء؟

(ظل الإجابة الصحيحة)

ورق

خشب

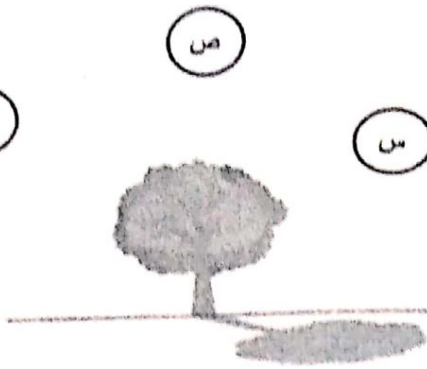
زجاج ملون

زجاج نقي



ينبع ١

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



.....

١٧- صل بخط بين تغير أوقات النهار وطول ظل الجسم.

طول الظل

أوقات النهار

أقصر ما يكون

من الظهرية حتى الغروب.

يزيد

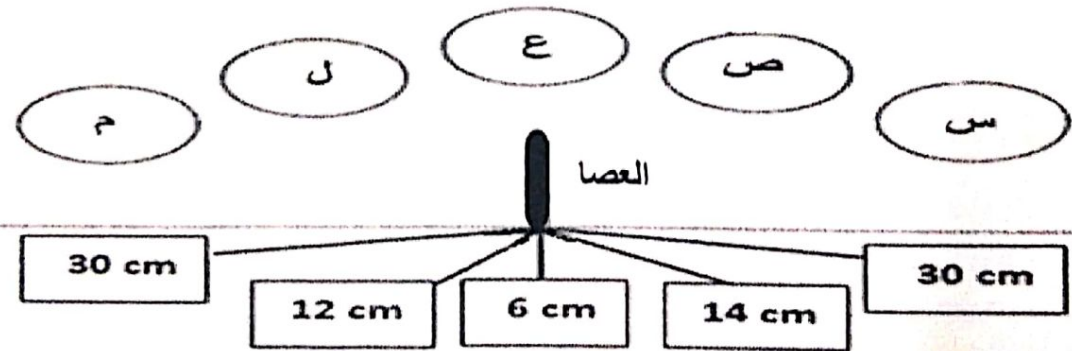
من الشروق إلى وقت الظهرية.

أطول ما يكون

منتصف النهار.

يقل

١٨- يوضح الشكل الآتي مواضع مختلفة للشمس وطول ظل العصا (cm). [١]



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

موضع الشمس	س	ص	ع	ل
طول الظل cm	14	12	30	6
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

٤

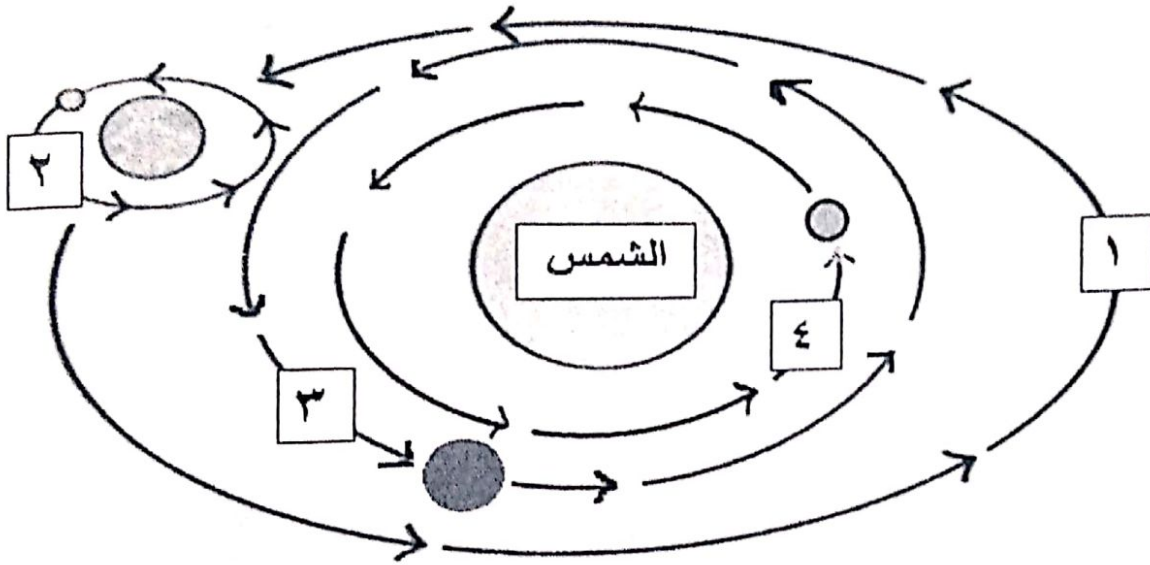
يتبع/٧

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 ○

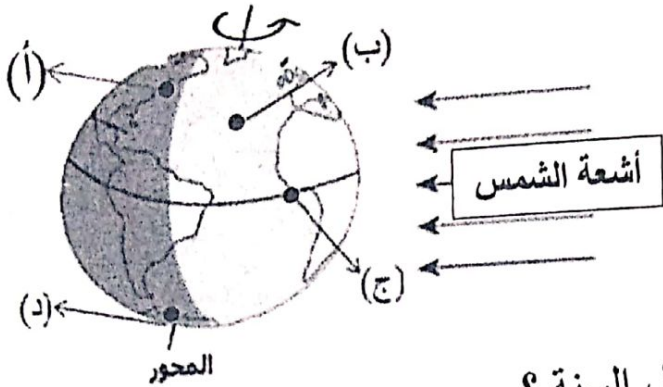
٢١- ضع علامة (✓) في المكان المناسب لكل عبارة من العبارات الآتية.

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

٢٢- يمثل الشكل المقابل موضع الأرض بالنسبة لأشعة الشمس.

[٢]

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



.....

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

[١]

(ظل الإجابة الصحيحة)

أ ب ج د

[١]

٢٣- هل تختلف أوقات الشروق والغروب في مدينة صحار على مدار العام؟

نعم لا (ظل الإجابة الصحيحة)

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.

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

٧

انتهت الأسئلة ،،،