

الاختبار القصير الأول 2024-2025م



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-04-05 11:44:33

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

ملخص الوحدة الرابعة الطريقة التي نرى بها الأشياء الضوء	1
تجميع الاختبارات القصيرة الثانية السابقة غير محلولة	2
حلول مراجعة الوحدة الخامسة نحو التميز	3
مراجعة الوحدة الخامسة نحو التميز غير محلولة	4
امتحان تجريبي 2020 و 2021	5



سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم



المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة جنوب الشرقية
مدرسة ذات الصواري للتعليم الأساسي (12-1)

15

الاختبار القصير الأول لمادة العلوم للصف الخامس
للعام الدراسي: 2025/2024م

اسم الطالب: _____ الصف: _____ التاريخ: _____

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

(1) ظلل الشكل الذي لا يعتبر مصدر لضوء:

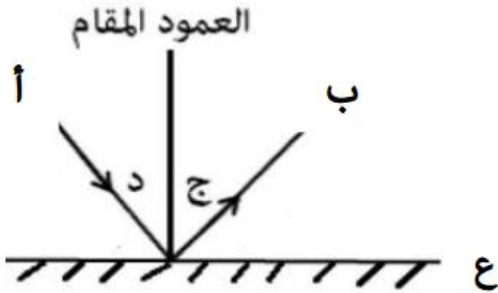


(2)

ضع العلامة (✓) أمام العبارة الصحيحة والعلامة (X) أمام العبارة الخطأ:

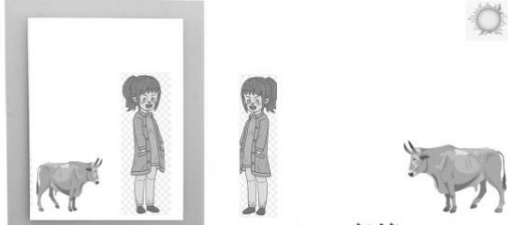
العبارة	صواب	خطأ
نرى الأجسام بسبب انتقال الضوء من أعيننا الى الجسم		
ينتقل الضوء بشكل منفرد وليس حزم أو مجموعات ضوئية		
يسير الضوء في خطوط مستقيمة		

(3) الشكل المقابل يوضح انعكاس الاشعة الضوئية على سطح عاكس:
أ. صل بخط بين العمود الأول و ما يناسبه في العمود الثاني:



أ	سطح عاكس
ب	شعاع ساقط
ج	زاوية انعكاس
د	زاوية انعكاس
هـ	شعاع المنعكس

[2]



[1]

4) في الشكل المقابل يوضح فتاة تنظر في المرآة فتري ثورا خلفها.

أي مسار للضوء يمكن للفتاة رؤية الثور خلفها؟

- ☐ ينتقل الضوء من الشمس ← الثور ← المرآة ← عينا الفتاة
- ☐ الثور ← المرآة ← ينتقل الضوء من الشمس ← عينا الفتاة
- ☐ ينتقل الضوء من الشمس ← المرآة ← الثور ← عينا الفتاة
- ☐ ينتقل الضوء من الشمس ← الثور ← عينا الفتاة ← المرآة



[1]

5) يوضح الشكل المقابل كيف يمكن رؤية الأجسام.

ارسم مسار الضوء ليتمكن أحمد من رؤية الجسم.

6) من الشكل المقابل اعطى تفسيراً يوضح كيف يتمكن

الإنسان من رؤية مصدر الضوء.

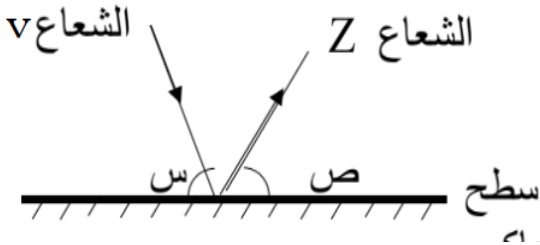
[1]

7) يوضح الشكل التالي ما يحدث للضوء عند اصطدامه بسطح عاكس:

- حدد رمز الشعاع المنعكس [1] _____

- ما مقدار الزاوية (ص) كانت الزاوية (س) تساوي 70

[1] _____



8) يمثل الشكل المقابل أشياء بعضها يعكس الضوء بصورة جيدة وبعضها يمتص الضوء.



أ. أكمل الجدول التالي لتصنيف الأشياء لموضحة بالشكل إلى أشياء تعكس الضوء وأشياء تمتص الضوء:

الأشياء التي تمتص الضوء	الأشياء التي تعكس الضوء
_____	_____
_____	_____

[2]

9) قامت سارة بعمل استقصاء انعكاس الشمس على اسطح بعض المعادن وتم تمثيل النتائج بالرسم بياني:
أ. ما المعدن الذي يعكس الضوء بشكل جيد.

[1] _____

ب. كم درجة انعكاس القصدير.

[1] _____

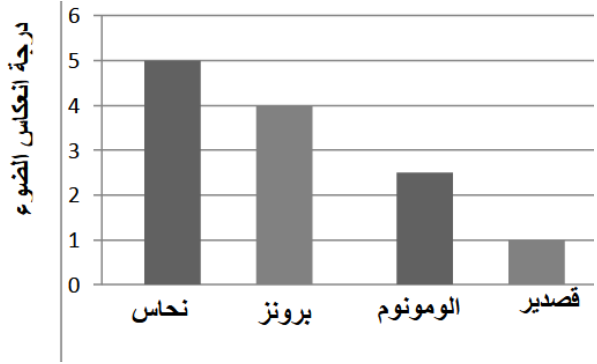
ج. أي المعدن يمتص الضوء بشكل أكبر:

برونز ☐

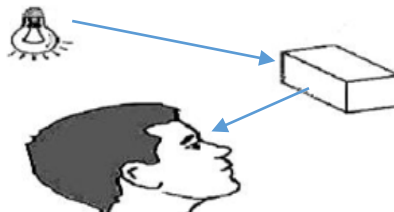
قصدير ☐

نحاس ☐

الأمونيوم ☐



انتهت الأسئلة

المادة العلوم				نموذج إجابة لاختبار قصير (1)				العام الدراسي 2024\2025											
المفردة	الإجابة			درجة هدف التقويم															
	المعرفة	التطبيق	الاستدلال	الهدف	رقم														
1				1			Bp15												
2	<table><tr><th>العبارة</th><th>صواب</th><th>خطأ</th></tr><tr><td>نرى الأجسام بسبب انتقال الضوء من أعيننا الى الجسم</td><td></td><td>√</td></tr><tr><td>ينتقل الضوء بشكل منفرد وليس حزم أو مجموعات ضوئية</td><td></td><td>√</td></tr><tr><td>يسير الضوء في خطوط مستقيمة</td><td>√</td><td></td></tr></table>			العبارة	صواب	خطأ	نرى الأجسام بسبب انتقال الضوء من أعيننا الى الجسم		√	ينتقل الضوء بشكل منفرد وليس حزم أو مجموعات ضوئية		√	يسير الضوء في خطوط مستقيمة	√		2			Bp25
العبارة	صواب	خطأ																	
نرى الأجسام بسبب انتقال الضوء من أعيننا الى الجسم		√																	
ينتقل الضوء بشكل منفرد وليس حزم أو مجموعات ضوئية		√																	
يسير الضوء في خطوط مستقيمة	√																		
3	أ ب ج د ع سطح عاكس شعاع ساقط زاوية انعكاس زاوية انعكاس شعاع المنعكس			2			Bp25 Bp35												
4	ينتقل الضوء من الشمس ← الثور ← المرآة ← عينا الفتاة				1		2Bp5												
5				1			2Bp5												
6	الن الضوء ينتقل من مصدر الضوء وينعكس الى اعيننا				1		4Bp5												
7	Z - 70 -				2		Bp35												
8	<table><tr><th>الأشياء التي تعكس الضوء</th><th>الأشياء التي تمتص الضوء</th></tr><tr><td>الألومنيوم</td><td>قماش خشن</td></tr><tr><td>المرآة</td><td>خشب</td></tr></table>			الأشياء التي تعكس الضوء	الأشياء التي تمتص الضوء	الألومنيوم	قماش خشن	المرآة	خشب	2									
الأشياء التي تعكس الضوء	الأشياء التي تمتص الضوء																		
الألومنيوم	قماش خشن																		
المرآة	خشب																		

1				أ- نحاس	
1				ب- 1	
1				ج- قصدير	

