

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الملف الاختبار القصير الثاني مع نموذج الإجابات

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

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



روابط مواد الصف الخامس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

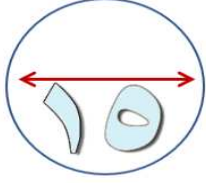
المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

<a href="#">امتحان وإجابة الأسئلة الرسمية للفصل الدراسي الثاني الدور الثاني 20162017</a>	1
<a href="#">امتحان وإجابة الأسئلة الرسمية للفصل الدراسي الثاني الدور الأول 20162017</a>	2
<a href="#">حلول كتاب النشاط 20192020</a>	3
<a href="#">أسئلة وتدريبات الدرس الخامس دوار الارض حول الشمس مع شرح مبسط له</a>	4





## اختبار قصير رقم (2) في مادة العلوم للصف الخامس



الصف /

اسم الطالب /

السؤال الأول: يوضح الشكل التالي طريقة انتقال الضوء من خلال وضع لعبه امام مصدر للضوء. أدرس الشكل جيدا وأجب عن الآتي:



[1] أ- ينتقل الضوء في خطوط.....

(ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)

مائلة

منحنية

منكسرة

مستقيمة

ب- أذكر جسمين يمكن لهما حجب أشعة مصدر الضوء ويسببان الظلال؟

\*.

[2]

.....

\*.

.....

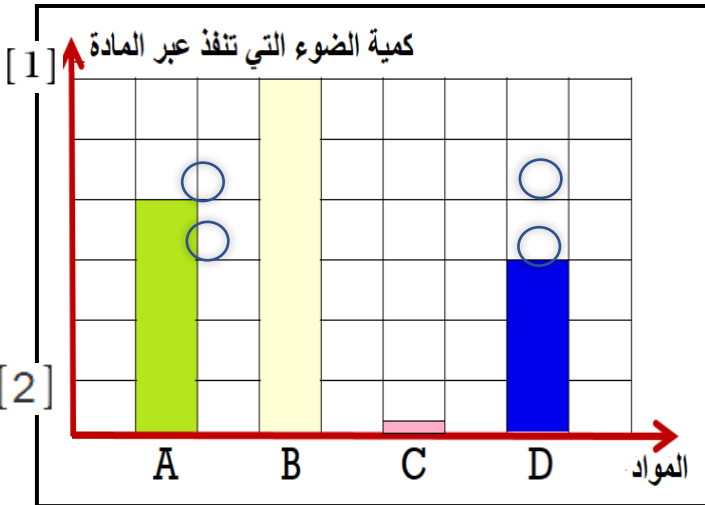
[1]

ج- حدد مصدر الضوء في الشكل السابق؟

[1]

د- فسر ظهور الظل للعبة؟

السؤال الثاني: يوضح المخطط البياني التالي كمية الضوء التي تنفذ من خلال مجموعة من المواد المختلفة. أدرس الشكل واجب عن الآتي:



أ- حدد رمز المادة المعتمدة من الشكل المقابل ؟

(ظلل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)

B

A

D

C

ب- حدد رمز المادة التي يمكن أن تمثل الزجاج الشفاف ورمز المادة التي يمكن أن تمثل الزجاج الملون؟

\* الزجاج الشفاف: .....

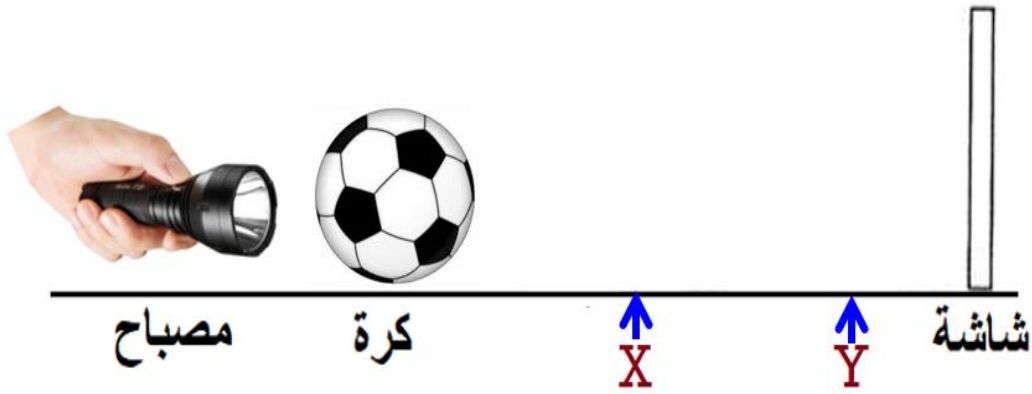
\* الزجاج الملون: .....

[2]

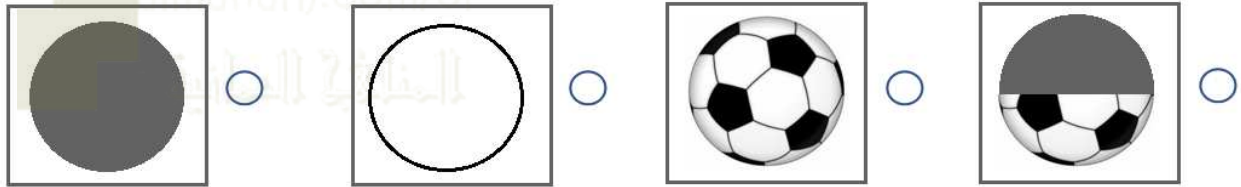
ج- ما المقصود بالمادة شبه الشفافة ؟

.....

السؤال الثالث: يوضح الشكل التالي تجربة استقصائية حول العلاقة بين حجم الظل ومسافة الجسم من مصدر الضوء. قام بها طالب من الصف الخامس، أدرسه جيدا ثم أجب عن الأسئلة التي تليه.



أ- أي من الخيارات التالية توضح الشكل الصحيح للظل الذي سيظهر على الشاشة؟ [1]



ب- ما المقصود بالصورة الظلية؟ [1]

ج- حدد العامل المتغير والعامل الثابت في الحالات التالية؟

العامل	العبارة
[2]	المسافة بين مصدر الضوء والشاشة
	المسافة بين الكرة والشاشة

د- إذا وضع هذا الطالب الكرة في الموقع (Y)، فإن حجم الظل.

(ظل الدائرة المرسومة بجوار الإجابة الصحيحة)  يقل  يزداد  يظل ثابت

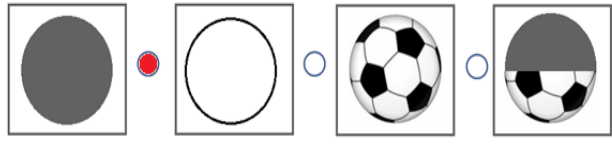

[1]

فسر اجابتك: .....

" انتهت الأسئلة مع تمنياتنا للجميع بالنجاح والتفوق "



نموذج إجابة اختبار قصير (2) لمادة العلوم للصف الخامس

الإضافات	المخرج التعليمي	الهدف التقويمي			الدرجة	الإجابة	رقم السؤال						
		أول	ثاني	ثالث									
				✓	1	مستقيمة	أ						
أقبل أي إجابة تعطي نفس المعنى				✓	1 1	* حوائط المباني * الأشجار	ب						
أقبل أي إجابة تعطي نفس المعنى			✓		1	المصباح	ج						
أقبل أي إجابة صحيحة		✓			1	لأنها جسم غير شفاف فهي تحجب ضوء المصباح	د						
			✓		1	C	أ						
			✓		2	* الزجاج الشفاف : B * الزجاج الملون : A أو D	ب						
أقبل أي إجابة تعطي المعنى الصحيح للتعريف				✓	2	هي المواد التي تسمح بمرور بعض الضوء من خلالها.	ج						
		✓			1		أ						
أقبل أي إجابة بنفس المعنى				✓	1	هي صور أجسام أو مشاهد مثل الظلال.	ب						
			✓		2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>العامل</th> <th>العبرة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ثابت</td> <td>المسافة بين مصدر الضوء والشاشة</td> </tr> <tr> <td>متغير</td> <td>المسافة بين الكورة والشاشة</td> </tr> </tbody> </table>	العامل	العبرة	ثابت	المسافة بين مصدر الضوء والشاشة	متغير	المسافة بين الكورة والشاشة	ج
العامل	العبرة												
ثابت	المسافة بين مصدر الضوء والشاشة												
متغير	المسافة بين الكورة والشاشة												
أقبل أي إجابة صحيحة		✓			1	يقفل  التفسير : كلما كان الجسم أقرب للشاشة كان الظل أصغر	د						
		3	6	6	15	المجموع							

