

نشاط صفي للعباقرة أوراق عمل الصور الظلية ودمى الظل مبادئ الخصائص الضوئية والتطبيق العملي



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: 19:42:20 2026-02-08

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

نشاط صفي للعباقرة أوراق عمل كيف قاس العلماء الضوء

1

نشاط صفي للعباقرة أوراق عمل قياس شدة الإضاءة

2

نشاط صفي للعباقرة أوراق عمل ما الذي يؤثر على حجم الظل

3

نشاط صفي للعباقرة أوراق عمل الشمس والأرض والقمر

4

نشاط صفي للعباقرة أوراق عمل تغير اتجاه الضوء

5

نشاط صفى لعباقرة العلوم (الصور الظلية ودمى الظل)

مدة النشاط: ٣ دقائق

الصف: ٥ /

الاسم:

- تريد عهد ان تصنع دمي للظل ولديها الادوات التالية:

زجاج لشفاف أعواد ١	ورق مقوى أعواد ٢	بلاستيك شفاف أعواد ٣
--------------------------	------------------------	----------------------------

١- في اعتقادك اي الادوات يمكن لها ان تصنع من خلالها دمي الظل؟

فسر اجابتك :

٢- ما الخاصية التي تميز المادة المستخدمة لتكوين الظل؟

٣- صور لأجسام او مشاهد كالظلال تسمى :

- صل كل صورة في العمود (أ) بما يناسبها من ظل في العمود (ب):

العمود (ب)	العمود (أ)
	
	
	
	