

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



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاطي ← 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 ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للدرس

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 إتجاه الضوء

5

نشاط صفي لعابقة العلوم (الصور الظلية ودمى الظل)

مدة النشاط: ٣ دقائق

الصف: ٥

الاسم:

• تريد عهد ان تصنع دمى للظل ولديها الادوات التالية:

بلاستيك شفاف

أعواد

٣

ورق مقوى

أعواد

٢

زجاج لشافاف

أعواد

١

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

..... فسر اجابتك :

٢- ما الخاصية التي تميز المادة المستخدمة لتكوين الظل؟

..... صور لأجسام او مشاهد كالظلاء تسمى :

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

العمود (ب)



العمود (أ)

