

ورقة عمل تغيير اتجاه الضوء



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: 00:56:06 2026-01-30

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 ا للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: حنان السعيدية

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

نشاط عملي عن امتصاص وانعكاس الضوء	1
ورقة عمل درس المرايا	2
حلول درس وحدة القياس خطواتي نحو التميز	3
حل كتاب الطالب 102 صفحة	4
حلول مراجعة الوحدة الرابعة شاملة نحو التميز	5

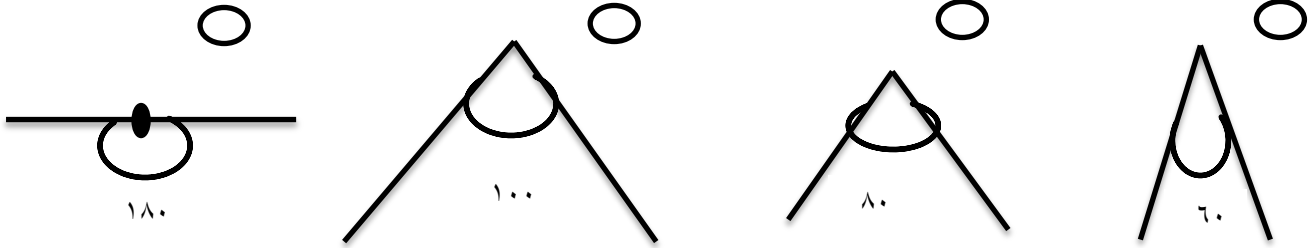
نشاط صفى لعباقرة العلوم

مدة النشاط: ٣ دقائق

الصف: ٥ /

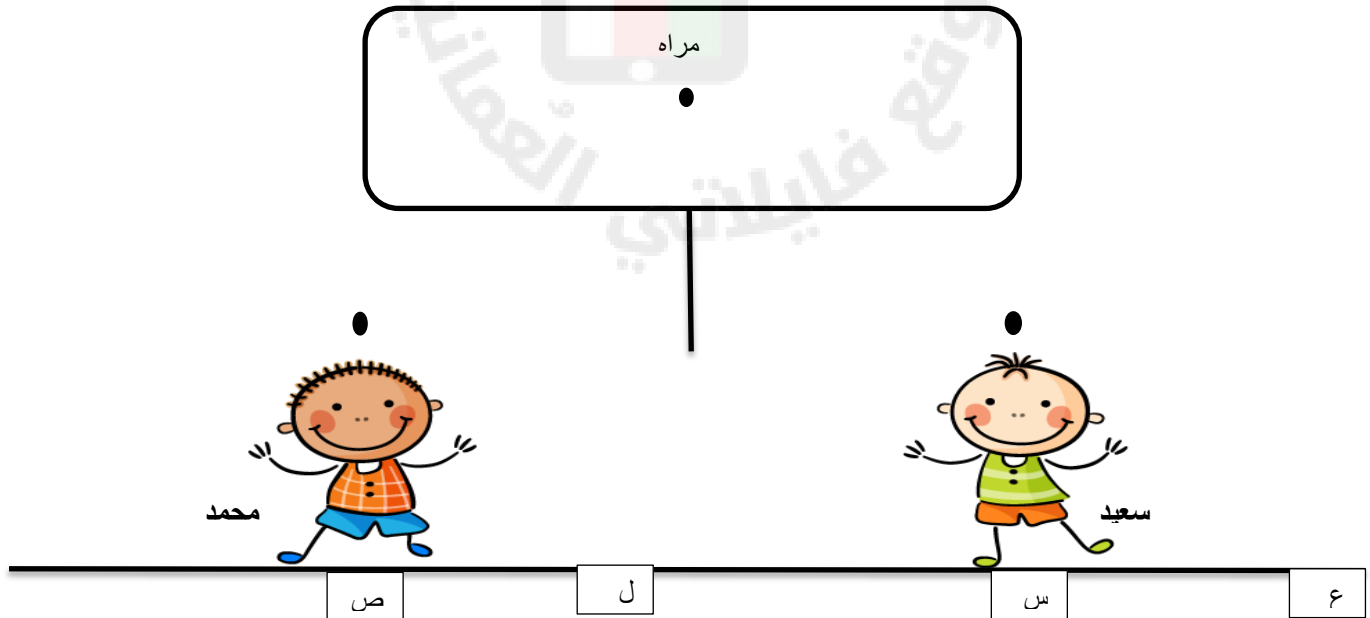
الاسم:

- الشكل التالي يوضح الزاوية المحصورة بين مرأتين بالدرجات..
أ- اي منها في اعتقادك يعطي أكبر عدد من الانعكاسات لأي جسم يوضع امامهما؟
(ظلل الاجابة الصحيحة)



ب- فسر اجابتك؟

- يوضح الرسم محاولة سعيد ومحمد رؤية انعكاس بعضهما في المرآة ادرس الشكل واجب عن الاتي:
أ- ارسم في الشكل الشعاع السقوط والشعاع المنعكس ليتمكن احدهما من رؤية الآخر..



ب- اذا تحرك سعيد للموقع (ع) ومحمد للموقع (ل) هل يمكن ان يرى كل منهما إنعكاس الآخر؟

.....

فسر اجابتك.....