

اسم الطالب/ة :

الموجات غير المرئية

علم الفلك

الموجات المرئية

المنظار الفلكي

الكون

1_.....هو علم يختص بدراسة الكون

2_.....جميع الأجرام والكواكب والنجوم والمجرات في لفضاء الشاسع

3_.....جهاز يجمع الضوء ويكبر الصور

4_.....هو الضوء الذي يمكن أن يدرك بالعين

5_.....هي الموجات التي لا تستطيع العين رؤيتها



أنواع المناظير الفلكية

الغير مرئي

المرايا

كسر الضوء

العدسات

عاكس

بصرية

المرئي

كاسر

راديوية

عكس الضوء

مناظير.....

مناظير.....

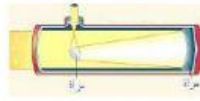
تلتقط موجات الطيف.....

تلتقط موجات الطيف.....

مثل

موجات الراديو
الموجات تحت الحمراء
الأشعة فوق البنفسجية
الأشعة السينية

أنواعها



منظار فلكي.....

منظار فلكي.....

تستعمل فيه.....

التي تقوم به.....

تستعمل فيه.....

التي تقوم به.....

المناظير البصرية _B	المناظير الكاسرة _A	مناظير تستخدم العدسات لتجميع الضوء
المناظير العاكسة _D	المناظير الراديوية _C	
المناظير البصرية _B	المناظير الكاسرة _A	مناظير تلتقط الموجات الغير مرئية
المناظير العاكسة _D	المناظير الراديوية _C	
المناظير البصرية _B	المناظير الكاسرة _A	مناظير تعكس الضوء باستخدام المرايا
المناظير العاكسة _D	المناظير الراديوية _C	
المناظير البصرية _B	المناظير الكاسرة _A	مناظير تلتقط الموجات المرئية
المناظير العاكسة _D	المناظير الراديوية _C	

لا تسموني من صالح الدعاء
معظمة المادة :/ عائشة القحطاني

اسمح بالاستفادة من العمل ولا أحال أن ينسب عملي لغيري