

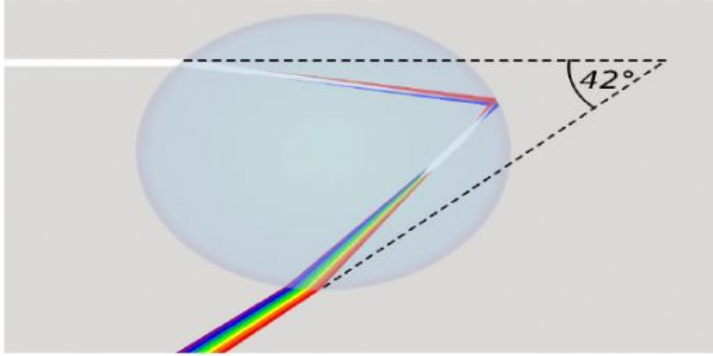
نشاط اثنائي رقم 1

انكسار الضوء في المنشور السادس / علوم

الهدف من النشاط : التعرف الى ظاهرة قوس المطر من خلال انكسار الضوء في المنشور .

من خلال دراستك للشكل المجاور اجيبي عما يلي باستخدام المفردات الموجودة في الصندوق .

بنفسجي ، أزرق ، اخضر ، احمر ، نيلي ، اصفر ، برتقالي ، اثنان ، اللون الابيض ، الوان الطيف ، بنفسجي ، احمر .



1- كم انكسارا حدث للضوء الساقط على المنشور ؟

2_ سم الالوان الناتجة عن تحليل الضوء بالترتيب ؟

3_ اي اللون انحرف عن مساره بدرجة اكبر ؟

4_ ما اللون الذي نحصل عليه من دمج الالوان السبعة ؟

5_ ما اللون الذي انحرف عن مساره بدرجة اقل ؟

6_ يطلق عليها الوان الضوء السبعة التي يتكون منها الضوء الابيض

معلمتكم نسرين ابو شعيرة