موضوع الدرس : التداخل في الأغشية الرقيقة
استراتيجية الصف المقلوب

التاريخ : / / ١٤٤٣هـ
نوع النشاط : فردي

الفيزيائية الرائعة ... أجيبي على الأسئلة بعد مشاهدتك للفيديو المرفق :

https://www.youtube.com/watch?v=7Ef_U9z5UJY&t=6s

ما المقصود بظاهرة التداخل في الأغشية الرقيقة ؟

.....

كيف يحدث التداخل في الأغشية الرقيقة ؟

.....

عددي العوامل المؤثرة على نوع التداخل ؟

.....

متى يحدث تعزيز للون في الأغشية الرقيقة ؟

.....

استنتجي قانون لحساب سمك الغشاء اللازمة لظهور الألوان ؟

.....

اذكر بعض الأمثلة على التداخل بالأغشية ؟

1- .....2-..... 3- .....

فسري ما يلي :

1-تبدو فراشة المورفو الزرقاء اللون بألوان قزحية.

.....

2-تبدو فقاقيع الصابون بألوان قزحية.

.....

LIVEWORKSHEETS