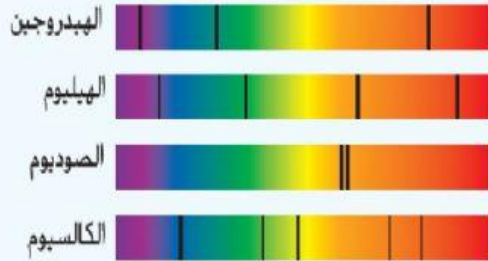


الهدف: ما هي الأطياف الذرية ؟

اعداد المعلمة لنا القدرة

حدّد العناصر الموجودة في طيف الامتصاص الخاص
بالنجم المجهول.

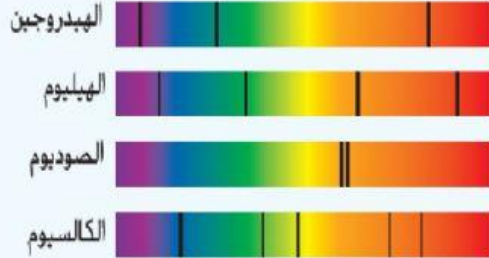


النجم المجهول

الهدف: ما هي الأطياف الذرية ؟

اعداد المعلمة ليلى القدرة

حدّد العناصر الموجودة في طيف الامتصاص الخاص بالنجم المجهول.



الشمس

الهدف : ما هي الأطياف الذرية ؟

صلى بين الإجابة والسؤال الخاص بها :

هيدروجين .

هيدروجين – كالسيوم .

هيدروجين – هيليوم – صوديوم .

فكر بشكل ناقد

4. حدّد العناصر الموجودة في الجزء الخاص بطيف الامتصاص للشمس.

5. حدّد العناصر الموجودة في طيف الامتصاص الخاص بالنجم المجهول.

6. حدّد العناصر الموجودة في كلا النجمين.