

وحدة انكسار الضوء

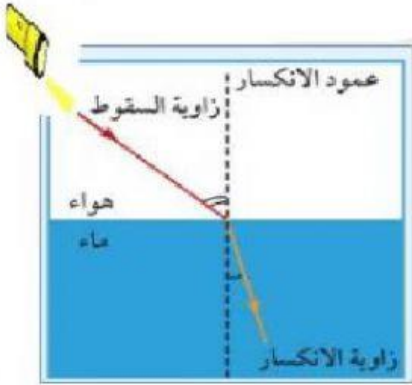
الصف الثامن

اسم المجموعة:

في الشكل المجاور والذي يوضح انكسار الضوء من الهواء إلى الماء أجب عما يلي

- عندما ينتقل الضوء من وسط أكبر كثافة ضوئية إلى وسط أقل كثافة ضوئية فإنه ينكسر

الاستنتاج:



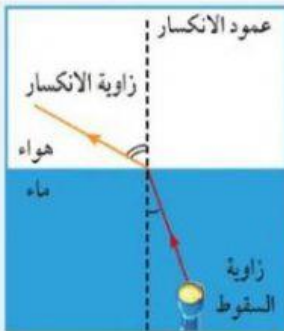
المقارنة	زاوية السقوط	زاوية الانكسار

* ماذا يحدث للضوء المنكسر بالنسبة للعمودي؟

- في الشكل المجاور والذي يوضح انكسار الضوء من الهواء إلى الماء أجب عما يلي:

- عندما ينتقل الضوء من وسط أقل كثافة ضوئية إلى وسط أكبر كثافة ضوئية فإنه ينكسر

الاستنتاج:



المقارنة	زاوية السقوط	زاوية الانكسار

* ماذا يحدث للضوء المنكسر بالنسبة للعمودي؟