

ورقة عمل

3-1

١- في الأيام الحارة عندما ينتقل الضوء من جسم بعيد إلى أسفل نحو الطريق فإن معامل انكسار الهواء :

١- يزيد ٢- يقل ٣- لا يتغير

٢- سرعة الضوء الأحمر خلال الزجاج سرعة الضوء البنفسجي:

١- أكبر من ٢- أصغر من ٣- مساوية لـ

٣- سبب حدوث ظاهرة السراب :

١- انكسار الضوء ٢- تداخل الضوء ٣- انعكاس الضوء

٤- أي مما يأتي لا يؤثر في قوس المطر :

١- الحيود ٢- التشتت ٣- الانكسار