

اسم الطالب:	عنوان الورقة: الضوء	التاريخ: / / ٢٠٢٠ م
الفصل الدراسي الثاني	نوع ورقة العمل: صافية (٢٦)	الصف الخامس

السؤال الأول :- * (أ) أكمل الجمل التالية بما يناسبها :-

١) الضوء شكل من أشكال ينتقل في صورة تنتشر في بسرعة قدرها

٢) هو المسافة بين قمتين متتاليتين أو قاعين متتاليين .

٣) سرعة الموجة تساوي ×

٤) نرى الأجسام عندما الضوء عنها إلى أعيننا .

**** (ب) اذكر مثالا لكل مما يأتي :-**

- ١- الأجسام المعتمة) ()
- ٢- الأجسام الشفافة) ()
- ٣- الأجسام شبه الشفافة) ()

***** (ج) أجب عن الأسئلة التالية**

١. كيف يمكن حساب الطول الموجي للضوء إذا علمت سرعته وتردده ؟

.....
.....

٢. يعتمد الظل على زاوية ميل أشعة الشمس . فسر ذلك ؟

.....
.....