



تمارين في مادة الإيقاظ العلمي السنة الخامسة

<http://medrassatouna.com>



• أعر الجدل التالى :

أجسام منيرة اصطناعية	أجسام منيرة طبيعية	أجسام مضيئة اصطناعية	أجسام مضيئة طبيعية
.....
.....
.....

- الأجسام المضيئة هي التي
- الأجسام المضاءة المنيرة هي التي
- الأوساط التي تسمح للضوء بالمرور من خلالها هي
أوساط
- الأوساط التي تسمح للضوء بالمرور من خلالها جزئيا هي
أوساط
- الأوساط التي لا تسمح للضوء بالمرور من خلالها هي
أوساط

<http://medrassatouna.com>

• اكتب : شاف - شفاف - عاتم

..... الباب الخشبي

..... الزجاج

..... الضباب

• أذكر العنصرين الضروريين لعملية الرؤية

..... 1

..... 2

• أكمل ب : يكبر - يصغر

..... الظل المرتمس إذا ابتعد الجسم العاتم عن مصدر الضوء .

..... الظل المرتمس إذا اقترب الجسم العاتم من مصدر الضوء .

• العظام ثلاثة أنواع :

..... 1 - عظام

..... 2 - عظام

..... 3 - عظام

<http://medrassatouna.com/>

<http://medrassatouna.com>