

إيقاظ علمي. الضوء	المصادر الطبيعية والاصطناعية للضوء الجسم المضيء و الجسم المضاء المنير	الاسم و اللقب : .....
----------------------	--	--------------------------

1/ أضع (x) في الخانة المناسبة لكل مصدر ضوئي:

المصادر الضوئية	مضيء	منير	طبيعي	اصطناعي
الشمعة				
الشمس				
القمر				
الأرض				
النجوم				
الفانوس الكهربائي				

2 - أشطب الخطأ:

- المصدر المنير هو الجسم الذي يتلقى الضوء ثم ينثره.
  - المصدر المنير هو الجسم الذي يصدر الضوء.
  - المصدر المضيء هو الجسم الذي يصدر الضوء.
  - المصدر المضيء هو الجسم الذي يتلقى الضوء ثم ينثره.
  - النجوم كالشمس تشع الضوء من ذاتها فهي مصادر مضيئة.
  - الأرض كالقمر تتلقى الضوء من مصادر مضيئة و تنثره في الفضاء.
- 3/ أصتف المصادر الضوئية في الجدول. : البرق - البركان في حالة ثوران -المصباح الكهربائي-  
لهب عود كبريت - لهب الموقد

مصدر ضوئي طبيعي	مصدر ضوئي اصطناعي
.....	.....
.....	.....
.....	.....

4/ أكمل الفقرة بكتابة أسماء لمصادر مضيئة و مصادر منيرة طبيعية و اصطناعية.  
غابت ..... في الأفق و بدأ الظلام ينتشر على ..... لكن سرعان ما  
ظهر ..... ساطعا في السماء و بدت ..... بَرّاقة كأنها  
..... منتثرة في الفضاء الواسع.