

## التقويم البنائي

الاسم:.....

الى ماذا تتحول طاقة التفريغ في الحالات الثلاث الظاهرة في الصورة ؟

موجة من الضوء

توهج شديد

طاقة حرارية

الشكل 4: تحدث عمليات التفريغ الكهربائي حولك في كل مكان.  
إلى التفريغ الكهربائي المخاض (عبر الأضواء المملوءة بالغاز  
نوميس الكاميرا يسبب إنتاج الغاز الموجة من الضوء.



1-.....

يتسبب التفريغ الكهربائي المستمر عن خلال مصباح  
التلويست في توهج شديد للمصباح الموجود  
داخل الأنبوب.



2-.....

تنتج التفريغ الكهربائي الثابت بين القضيب الحثري  
والصفايح العولادية طاقة حرارية كافية لإذابة  
الحلقات.



3-.....