

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 للمسحوق الموجود
داخل الأنبوب.



2-.....

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



3-.....