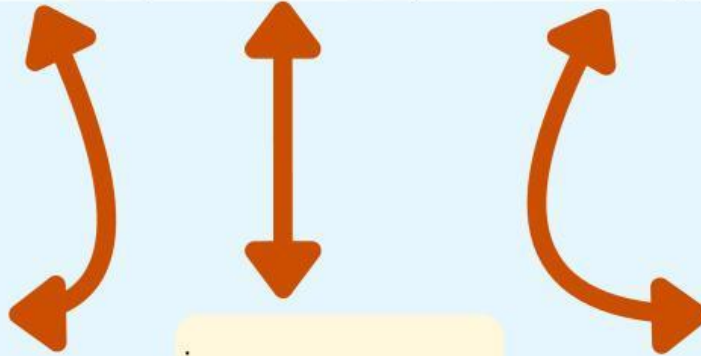


اكمل العبارات التالية بما يناسبها من الاحتمالات -

- ١- مجموع عدد البروتونات وعدد النيوترونات هو
- ٢- اذا كان تردد الضوء الساقط مساوي لتردد عتبة الفلز فإن الألكترونات
- ٣- اذا قلت شدة الضوء الساقط على سطح باعث إلى النصف فإن:

من الجدول ماذا كان اللون يتسبب في انبعاث الكترونات ضوئية ام لا عند سقوطها على سطح باعث دالة الشغل له (3.5×10^{-19} جول)

بنفسجي	أصفر	أحمر	اللون
4×10^{-7}	5.8×10^{-7}	6.5×10^{-7}	الطول الموجي (m)



صل الكلمة بما يناسبها:

عدد البروتونات

العدد الكتلي

مدى استقراره

يتوقف نسبة وجود النظير في الطبيعة

تزداد قوة التنافر بين النيكلونات بزيادة

مجموع عدد البروتونات وعدد النيوترونات