

ورقة عمل تفاعلية – علوم أول متوسط - درس تركيب المادة

اسم الطالبة

س ١- اختاري الاجابة الصحيحة في كل مما يلي :

1- هي كل ماله كتلة ويشغل حيزا (المادة – الطاقة)

2- الهواء يعتبر (مادة – طاقة)

3- الضوء وحرارة الشمس تعتبر (مادة – طاقة)

4- تتكون من ذرات (المادة – الطاقة)

5 هي أصغر جزء من المادة وتتكون من البروتونات و النيوترونات و الإلكترونات

(العنصر – الذرة)

6 - قانون حفظ ينص على أن المادة لا تفنى ولا تستحدث ،إلا بقدره الله وإنما تتحول من شكل إلى آخر

(المادة – الطاقة)

7 - بناء على تجارب العالم لافوازييه ظهر قانون (حفظ المادة – حفظ الطاقة)

8 بناء على تجارب العالم لافوازييه فإن كتلة الحديد والأكسجين والماء كتلة الصدا

(أكبر - تساوي - أصغر)