



الموضوع/ التغيرات والمعادلات الكيميائية الكيميائية

الصف /الخامس

المادة/علوم

صل من المجموعة (أ) بما يناسبها من المجموعة (ب):

ب	أ
مجموع كتل المواد المتفاعله يساوي مجموع كتل المواد الناتجه	1) الخل + مسحوق الخبز.
تعتبر واحده من علامات حدوث التغير كيميائي	2) قانون حفظ الكتلة.
ينتج خلاط الصوديوم+ الماء +ثاني اكسيد الكربون	3) الرواسب.

اختر الاجابه الصحيحه:

1) ماده صلبه تتكون نتيجه التفاعل الكيميائي بين
محلولين مختلفين.

الحمض

الغاز

الراسب

2) تفاعل الحديد مع الاكسجين في بعض الادوات ينتج:

اللمعان

الصدأ

البريق