

المركباتُ والتغيراتُ الكيميائيةُّ

أختارُ الكلمةَ المناسبةَ ممَّا يأتي لأملاً الفراغاتِ التالية:

المركب	الموادُ المتفاعلة	البناء الضوئي	تغير كيميائي
الموادُ الناتجة	المعادلة الكيميائية	التشويه	الراسب

١. هي الموادُ الأصليةُ التي تُوجدُ قبلَ بدءِ التفاعلِ الكيميائيِّ.
٢. هي الموادُ التي تكوَّنتُ نتيجةً للتغيرِ الكيميائيِّ للموادِ المتفاعلة.
٣. التفاعلُ الكيميائيُّ الذي يستعملُه النباتُ في إنتاجِ السكرِ يُعرفُ بـ
٤. تُسمَّى المادةُ الصلبةُ التي تنتجُ عن تفاعلٍ كيميائيٍّ
٥. تتفكَّكُ روابطُ الذرَّاتِ وتتكوَّنُ روابطُ جديدةٌ عندَ حدوثِ
٦. يُعبَّرُ الكيميائيُّونَ عن التفاعلاتِ الكيميائيةِّ باستعمالِ
٧. يُسمَّى تغيرُ لونِ الفلزِّ بفعلِ التغيرِ الكيميائيِّ
٨. يتكوَّنُ عندَ اتِّحادِ عنصرينِ أو أكثرَ كيميائيًّا.

المعلمة / نسيم الحرازي