

1 الفكرة الرئيسة: ما أسماء العناصر المكونة لمركب كربونات الكالسيوم (CaCO_3)، وما عدد ذرات كل عنصر.

2 المفاهيم والمصطلحات: أضع المفهوم المناسب في الفراغ:
 (.....): مادة تتكون من ارتباط عنصرين أو أكثر.

3 التفكير الناقد: هل المركب مادة نقية؟ أوضح إجابتي.

4 أختار الإجابة الصحيحة في ما يأتي:

● المركب في ما يأتي، هو:

أ. عصير البرتقال. ب. ملح الطعام. ج. المكسرات. د. ماء البحر.

● المركب الذي يحتوي على ذرتين من الأكسجين، هو:

أ. ثاني أكسيد الكربون (CO_2). ب. ملح الطعام (NaCl).

ج. الماء (H_2O). د. الصدأ (Fe_2O_3).

العلوم مع الصحة



أبحث عن أملاح معدنية مهمة للجسم، وأكتب أسماء العناصر الداخلة في تركيبها، وأهميتها للجسم. وما العناصر المكونة لهذه المركبات.

العلوم مع البيئة



أبحث في الإنترنت عن المركب الذي يستخلص منه الألمنيوم، وأهميته تدوير الألمنيوم في ترشيد استهلاك الطاقة.