

18. 钙是人体必需的常量元素，人体缺钙时可适当使用补钙剂。碳酸钙（ $\text{CaCO}_3$ ）、乳酸钙（ $\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_6\text{Ca}$ ）是补钙剂中常用的含钙物质。

（1）乳酸钙中氢原子和氧原子的个数比为\_\_\_\_\_（填最简整数比，下同），碳元素和钙元素的质量比为\_\_\_\_\_。

（2）碳酸钙中钙元素的质量分数为\_\_\_\_\_；从元素质量分数的角度推断，用\_\_\_\_\_（填物质名称）做补钙剂中的含钙物质更好。

### B 卷