

25. 食醋中含有醋酸(CH_3COOH)。计算:

- (1) 一个醋酸分子中含有_____个原子;
- (2) 醋酸的相对分子质量为_____;
- (3) 醋酸中碳、氢元素的质量比为_____(填最简比);
- (4) 醋酸中碳元素的质量分数为_____。