

理解化学反应比例：独立练习



姓名：_____ 日期：_____

根据材料完成各项任务，按要求作答。

平衡的模型反应

$2 \text{H}_2 + \text{O}_2 \rightarrow 2 \text{H}_2\text{O}$ 。系数表示摩尔比：假设反应按模型进行，2摩尔氢气与1摩尔氧气反应生成2摩尔水。

1. 氧气充足 有多少摩尔 H_2O 窗体来自4摩 度 H_2 ?

2. 有4摩 度 H_2 和1摩 度 O_2 哪些反应因素限制了模型反应?
