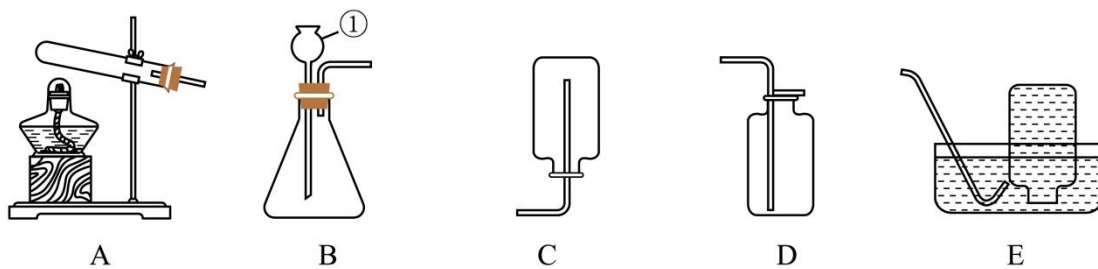


22. 小明同学在实验室用氯酸钾和二氧化锰制取氧气，请回答下列问题：



- (1) 写出仪器①的名称\_\_\_\_\_；
- (2) 可以选择的发生装置是\_\_\_\_\_（填字母）；
- (3) 由于在相同条件下氧气的密度比空气\_\_\_\_\_, 可以选择 D 装置进行收集；
- (4) 如果用 E 装置收集氧气，当导管口\_\_\_\_\_时（填“开始有气泡放出”或“气泡连续并比较均匀地放出”），再把导管口伸入盛满水的集气瓶。