在开展呼吸作用的实验研究之前，小雨根据生物学知识指出：“人体呼吸作用时，呼出的气体中可能比吸入的气体含较多的水蒸气”。这在科学研究中属于（ ）

A. 猜想或假设 B. 提出问题 C. 制定计划 D. 结论

解析：

科学探究的一般过程包括：提出问题、猜想与假设、制定计划、进行实验、收集证据、解释与结论、反思与评价、表达与交流等。“人体呼吸作用时，呼出的气体中可能比吸入的气体含较多的水蒸气。”属于科学探究中的猜想与假设。

答案：A