

# 单元 2

日期: \_\_\_\_\_

## 以伪代码与流程图 表示算法

### 练习一

### 认识算法、伪代码与流程图

A 圈出正确的答案以完成有关算法、伪代码与流程图的说明。

SP 2.1

TPI

课本 第 18-20 页

1 流程图 ★ 算法 是一系列解决问题的步骤，以完成特定任务或实现特定目标。

2 算法的英文名称是 algorithm ★ pseudocode 。

3 算法中的 步骤 ★ 语句 必须清晰以及易于理解。

4 把算法转换成电脑程序的过程称为 程序编码 ★ 程序算法 。

5 程序员能以 两种 ★ 三种 形式来描述算法中的步骤。

6 算法 ★ 伪代码 是一种以简短的语句描述算法的方法。

7 流程图是一种以几何 编号 ★ 图形 描述和理解算法流程的方法。

8 伪代码用介于自然语言与 程序 ★ 算法 设计语言之间的文字和符号描述算法。