



澳門生產力暨科技轉移中心
CENTRO DE PRODUTIVIDADE E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA DE MACAU
MACAU PRODUCTIVITY AND TECHNOLOGY TRANSFER CENTER

第五屆全澳中學生 Python 解難比賽

初賽考核範圍

初賽採用知識試形式，題型為單選題，考核範圍如下（但不限於）：

- Python 基本語法
- 循環使用
- 條件使用
- 序列與基本數據結構
- 基本純文字檔案讀寫
- 基本物件導向編程
- 常用內置程序庫，如日期時間、JSON、CSV 等
- 常用第三方數據處理庫 Pandas、NumPy 的基本使用
- 常用第三方爬蟲庫，如 BeautifulSoup、Selenium、Untangle 等