

Đề thi thử môn Thực hành Chương Trình Dịch
Thời gian: 120 phút

1. (4 điểm) Hãy viết chương trình KPL nhập vào số nguyên dương n và in ra màn hình giá trị 2^n .
 - (a) Hãy biên dịch chương trình của bạn với `kplc` và chạy với `kplrun`.
 - (b) Hãy biên dịch với tham số `-dump` và giải thích output.
2. (6 điểm) Hãy thêm phép toán lấy mũ, ký hiệu “**” vào Expression của KPL. Ví dụ, để tính $x = 2^n$ ta có thể viết:

`x := 2**n;`

- (a) Hãy biên dịch chương trình của bạn với `kplc` và chạy với `kplrun`.
- (b) Hãy biên dịch với tham số `-dump` và giải thích output.