

Nội dung bài viết

1. [Soạn giải bài tập Tin học 11 trang 13](#)
 1. [Bài 1 \(trang 13 SGK Tin học lớp 11\)](#)
 2. [Bài 2 \(trang 13 SGK Tin học lớp 11\)](#)
 3. [Bài 3 \(trang 13 SGK Tin học lớp 11\)](#)
 4. [Bài 4 \(trang 13 SGK Tin học lớp 11\)](#)
 5. [Bài 5 \(trang 13 SGK Tin học lớp 11\)](#)
 6. [Bài 6 \(trang 13 SGK Tin học lớp 11\)](#)

Mời các em học sinh cùng quý thầy cô giáo tham khảo ngay **hướng dẫn Soạn SGK Tin học lớp 11: Giải bài tập Tin học 11 trang 13** ngắn gọn và đầy đủ nhất, được chúng tôi biên soạn và chia sẻ dưới đây.

Soạn giải bài tập Tin học 11 trang 13

Bài 1 (trang 13 SGK Tin học lớp 11)

Tại sao người ta phải xây dựng các ngôn ngữ lập trình bậc cao?

Trả lời:

+ Ngôn ngữ lập trình bậc thấp không thuận lợi cho việc viết, đọc hiểu, câu lệnh khó học và khó dung không gần với ngôn ngữ tự nhiên, ngoài ra ngôn ngữ lập trình bậc thấp phụ thuộc vào hệ thống phần cứng máy tính vì thế khi đem sang máy khác có thể phải viết lại code.

+ Ngôn ngữ lập trình bậc cao khắc phục những nhược điểm đó. Ngôn ngữ lập trình bậc cao dễ viết, đọc, ngoài ra ngôn ngữ lập trình bậc cao có thể thực hiện trên nhiều loại máy tính khác nhau.

Bài 2 (trang 13 SGK Tin học lớp 11)

Chương trình dịch là gì? Tại sao cần phải có chương trình dịch?

Trả lời:

- Chương trình dịch là chương trình đặc biệt nhằm chuyển đổi chương trình viết bằng ngôn ngữ lập trình bậc cao(chương trình nguồn) sang ngôn ngữ máy(chương trình đích).

- Vì ngôn ngữ lập trình bậc cao không thể nạp trực tiếp vào bộ nhớ và thực hiện ngay như mã máy nên cần chương trình dịch để chuyển đổi chương trình viết bằng ngôn ngữ lập trình bậc cao sang mã máy.

Bài 3 (trang 13 SGK Tin học lớp 11)

Biên dịch và thông dịch khác nhau như thế nào?

Trả lời:

-Trong thông dịch, không có chương trình đích để lưu trữ, trong biên dịch cả chương trình nguồn và chương trình đích có thể lưu trữ lại để sử dụng về sau.

Bài 4 (trang 13 SGK Tin học lớp 11)

Hãy cho biết các điểm khác nhau giữa tên dành riêng và tên chuẩn ?

Trả lời:

Tên dành riêng được quy định dung với ý nghĩa riêng xác định, người lập trình không được dùng với ý nghĩa khác.

Còn tên chuẩn được ngôn ngữ lập trình dung với ý nghĩa nhất định nào đó, tuy nhiên người lập trình có thể khai báo và dung chúng với ý nghĩa và mục đích khác.

Bài 5 (trang 13 SGK Tin học lớp 11)

Hãy viết ra ba tên đúng với quy tắc của pascal?

Trả lời:

- Nhắc lại quy tắc: Tên là một dãy liên tiếp không quá 127 kí tự bao gồm chữ số, chữ cái, dấu gạch dưới, bắt đầu bằng chữ cái hoặc dấu gạch dưới.

3 tên đúng với quy tắc: ABC, _BC, A12.

Bài 6 (trang 13 SGK Tin học lớp 11)

Hãy cho biết những biểu diễn nào sau đây không phải là biểu diễn hằng trong pascal và chỉ rõ lỗi trong từng trường hợp?

Trả lời:

a) 150.0 (Đúng).

b) b) -22 (Đúng).

c) c) 6.23 (Đúng).

d) D) '43' (Đúng là hằng xâu).

e) A20 (Sai do có chứa kí tự nên không phải hằng số học, nhưng cũng không phải hằng xâu vì thiếu ' ').

f) 1.06E-15(Đúng).

g) 4+6(Đúng $4+6=10$ là một hằng số học).

h) 'C(Sai do thiếu dấu ' ').

i) 'TRUE' (Đúng).

►► **CLICK NGAY** vào nút **TẢI VỀ** dưới đây để tải về Giải bài tập Tin học lớp 11: Giải bài tập Tin học 11 trang 13 (Ngắn gọn) file PDF hoàn toàn miễn phí.