

GIẢI TIN HỌC LỚP 12 – BÀI 4 TRANG 16

Ngoài ví dụ mà SGK đã đưa ra trong lời giải bài 3 trang 16 SGK Tin 12, học sinh có thể tự hiểu và lấy ví dụ để kiểm tra lại kiến thức của mình về kiến thức cơ bản của môn học này.

Câu hỏi

Hãy nêu ví dụ minh họa cho một vài yêu cầu cơ bản đối với hệ CSDL?

Lời giải Bài 4 trang 16 SGK Tin học 12

Ví dụ minh họa cho một vài yêu cầu cơ bản đối với hệ CSDL:

+ Tính cấu trúc: CSDL thư viện có bảng bandoc gồm nhiều hàng, nhiều cột. Một cột là một thuộc tính và mỗi hàng là một thông tin bạn đọc.

+ Tính toàn vẹn: Mỗi thư viện đều có quy định về số sách nhiều nhất mà người đọc được mượn trong một lần, chẳng hạn số sách một người mượn không vượt quá 6 cuốn.

+ Tính an toàn và bảo mật thông tin: Trong CSDL thư viện không phải ai cũng có thể xem thông tin về bạn đọc khác, Chỉ có một số người đủ thẩm quyền như thủ thư mới có quyền truy cập để sửa đổi, xóa bạn đọc.