

BÀI 15: THUẬT TOÁN**CHỦ ĐỀ 6: GIẢI QUYẾT VẤN ĐỀ VỚI SỰ TRỢ GIÚP CỦA MÁY TÍNH****MÔN: TIN HỌC – KẾT NỐI TRI THỨC - LỚP 6****BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM****Luyện tập bài 1 trang 66 SGK Tin học lớp 6 - Kết nối tri thức**

Em hãy tìm đầu vào, đầu ra của các thuật toán sau đây:

- Thuật toán tính trung bình cộng của hai số a , b .
- Thuật toán tìm ước chung lớn nhất của hai số tự nhiên a và b .

Phương pháp:

- Xác định điều kiện cần để xảy ra của mỗi thuật toán để tìm đầu vào.
- Xác định mục đích của thuật toán để xác định đầu ra.

Cách giải:

- Thuật toán tính trung bình cộng của hai số a , b .
 - Đầu vào: hai số a , b .
 - Đầu ra: trung bình cộng của hai số a , b .
- Thuật toán tìm ước chung lớn nhất của hai số tự nhiên a và b .
 - Đầu vào: hai số tự nhiên a và b .
 - Đầu ra: ước chung lớn nhất của hai số tự nhiên a và b .

Loigiaihay.com