Bài tập 1: Khai báo biến kiểu int, float, double và String và in chúng ra màn hình

Bài tập 2: Khai báo hằng số kiểu int, float, double và String và in chúng ra màn hình

Bài tập 3: Nhập một biến int, float, double, String từ bàn phím bằng Scanner

Bài tập 4: Viết một chương trình Java để chuyển đổi một số nguyên sang kiểu dữ liệu khác (từ int sang long, từ long sang int, từ int sang double).

Bài tập 5: Viết một chương trình Java để tính tổng, hiệu, tích, thương của hai số thực được nhập từ bàn phím và in ra kết quả. Lưu ý kiểm tra điều kiện chia cho 0.

Bài tập 6: Viết một chương trình Java để tính bình phương của một số nguyên được nhập từ bàn phím và in ra kết quả.

Bài tập 7: Nhập 2 số nguyên a, b . Tính phần dư của a chia cho b.

Bài tập 8: Cho a = 7, b = 5. Tính biểu thức (a++) + (--b) – (++b) – (a--) + a – b. Giải thích kết quả.

Bài tập 9: Viết một chương trình Java để kiểm tra xem một số nguyên được nhập từ bàn phím có lớn hơn, nhỏ hơn hoặc bằng không hay không và in ra kết quả tương ứng.

Bài tập 10: Viết một chương trình Java để kiểm tra xem hai số nguyên được nhập từ bàn phím có bằng nhau hay không và in ra kết quả.

Bài tập 11: Viết một chương trình Java để kiểm tra xem một số nguyên được nhập từ bàn phím là số chẵn hay số lẻ và in ra kết quả.

Bài tập 12: Viết một chương trình Java để kiểm tra xem một năm nhập từ bàn phím có phải là năm nhuận hay không và in ra kết quả.

Bài tập 13: Viết một chương trình Java để kiểm tra xem một số nguyên nhập từ bàn phím có chia hết cho 3 và 5 đồng thời hay không và in ra kết quả.

Bài tập 14: Viết một chương trình Java để kiểm tra xem một số nhập từ bàn phím là số dương nhỏ hơn 100 và chia hết cho 5 hay không và in ra kết quả.

Bài tập 15: Viết một chương trình Java để tính tổng của hai số nguyên dương được nhập từ bàn phím và in ra kết quả giá trị tuyệt đối(abs) của tổng đó.

Bài tập 16: Viết một chương trình Java để tính căn bậc hai của một số nguyên dương được nhập từ bàn phím và in ra kết quả.

Bài tập 17: Viết một chương trình Java để tính ab với a,b là các số nguyên được nhập từ bàn phím và in ra kết quả.

Bài tập 18: Viết một chương trình Java để tính chu vi và diện tích của một hình chữ nhật với cạnh chiều dài (a), chiều rộng (b) là số nguyên và được nhập từ bàn phím, in ra kết quả.