

LCM of two numbers

Algorithm:-

- 1) Start
- $2) \ \ \mathsf{Get} \ \mathsf{two} \ \mathsf{number} \ \mathsf{num1}, \mathsf{num2}$
- 3) Set gcd=1
- 4) for(int i=1; i<= num1 && i<= num2; ++i) if(num1%i==0 && num2%i==0) set gcd=i
- 5) lcm=(num1*num2)/gcd
- 6) print LCM
- 7) Stop