#include <iostream>

using namespace std ;

is common in all

//question 1

//

// int main(){

// for(int i=1; i<=150 ; i++){

// if(i%10==0){ // if i is divided by 10 and the remainder is 0 then it will not take the number

// continue ;

// }

// cout<< i <<" " ;

// }

// }

//question 2

//

// int main(){

// int num,sum=0;

// cout <<"enter the number";

// cin>> num ;

// while(num>0){

// sum=sum+num%10;

// num=num/10;

// }

// cout<<sum;

// return 0;

// }

//

// question 3

//int main() {

// int num,a=0,b ;

// cout<<"enter a positive number";

// cin>> num ;

// for(int i=1;i<=num;i++){

// b=num%i;

// if(b==0)

// { a++ ;

// }

// }

// if(a!=2)

// {cout<<"the number is not a prime number";

// }

// else if (a==2){

// cout<<"number is a prime number";

// }

// return 0;

//}

//