Дано натуральное число N. Вычислите сумму его цифр. При решении этой задачи нельзя использовать строки, списки, массивы (ну и циклы, разумеется).

```
import java.util.Scanner;

public class TaskTwo {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner scanner = new Scanner(System.in);

        System.out.println("Input a Number");
        int num = scanner.nextInt();

        int res = sumDigitsOfNUmber(num);

        System.out.println("sum digits of number is " + res);
}

public static int sumDigitsOfNUmber(int num) {
        if (num%10 == 0 && num < 10) {
            return 0;
        }

        return num%10 + sumDigitsOfNUmber(num/10);
    }
}</pre>
```