**Pseudocode**

Input Oper, Op1, Op2

If Oper == “+” Then

Ans = Op1 + Op2

Print Ans

Elseif Oper == “– “ Then

Ans = Op1 – Op2

Print Ans

Elseif Oper == “/ “ Then

Ans = Op1 / Op2

Print Ans

Elseif Oper == “\*” Then

Ans = Op1 \* Op2

Print Ans

Elseif Oper == “%“ Then

If Op1>Op2 Then

Ans = Op2

Else

Ans = Op1 % Op2

Print Ans

Else

Print “+ and – allowed”

**Algorithm**

1. Take input from user Oper, Op1, Op2
2. If Oper == “+” then
3. Ans = Op1 + Op2
4. Print Ans
5. If Oper == “-“ then
6. Ans = Op1 – Op2
7. Print Ans
8. If Oper == “/” then
9. Ans = Op1 / Op2
10. If Oper == “%” then
11. Check if Op1>Op2
12. If yes then Ans = Op2
13. Else Ans = Op1 % Op2
14. Print Ans
15. If Oper == “\*” then
16. Ans = Op1 \* Op2
17. Print Ans
18. Else print “+ and – allowed”