1. Ввод числовых значений X1, Y1, Y2.
2. Если Х1 + Y1 > X1\*Y1, то переход на шаг 5.
3. Если X1 + Y1 > Y2 \* Y1, то K = X1 + Y1 и переход на шаг 7.
4. Иначе K = Y1 \* Y2 и переход на шаг 7.
5. Если X1 \* Y1 > Y1 \* Y2, то K = X1 \* Y1 и переход на шаг 7.
6. Иначе K = Y1 \* Y2.
7. Если Х1 < Y2, то переход на шаг 10.
8. Если X1 < Y1, то F = X1 и переход на шаг 12.
9. Иначе F = Y1 и переход на шаг 7.
10. Если Y1 < Y2, то F = X1 и переход на шаг 12.
11. Иначе F = Y2.
12. Сложение значений F и K и запись в переменную SUM.
13. Вывод значения SUM.
14. Конец вычислений.
15. Ввод числовых значений a, b, c.
16. Если a = c, то переход на шаг 6.
17. Если b = c, то переход на шаг 6.
18. Если a = b, то переход на шаг 6.
19. Вывод сообщения об отсутствии одинаковых чисел.
20. Вывод сообщения о присутствии одинаковых чисел.
21. Конец вычислений.