1. echo "the fibonacci"
2. read n
3. echo "the fibo"
4. a=0
5. b=1
6. echo $a
7. echo $b
8. count=3
9. while [ $count -le $n ]
10. do
11. c=`expr $a + $b`
12. a=$b
13. b=$c
14. count=`expr $count + 1`
15. echo $c
16. Done

Line 1: in chữ the fibonanci

Line 2: nhập từ bàn phím

Line 3: in chữ the fibo

Line 4: gán biến a = 0

Line 5: gán biến b = 1

Line 6: in giá trị của a

Line 7: in giá trị của b

Line 8: cho biên count = 3, trong số fibo chạy từ con số thứ 3 trở đi tại 2 số đầu cộng nhau ra số sau mà hai số đầu đã echo rồi nên count từ 3

Line 9: chạy vòng while, trong khi giá trị của count bé hơn hoặc bằng (less equal) số nhâp từ bàn phím

Line 10: bắt đầu thực hiện vòng lặp nếu đúng

Line 11: gán biến c bằng phép toán a + b

Line 12: sau khi có c rồi thì gán a bằng giá trị b

Line 13: b lúc này sẽ được gán thành c

Line 14: cho count cộng 1 sau mỗi lần thực hiện xong

Line 15: in giá trị của c

Line 16: kết thúc phòng while bằng done



