

กระบวนวิชา 204315: Factorial (in Ruby)

December 25, 2023

1 คำชี้แจง

ให้เขียนฟังก์ชัน factorial ที่รับ parameter 'n' ซึ่งเป็นจำนวนเต็มเข้าไปแล้ว return ค่า $n!$ โดยใช้ template ที่กำหนดให้

```
def factorial n
  # fill your code after this

end

# DO NOT EDIT AFTER THIS LINE
# puts method is for printing
# gets method is for getting input from user
puts factorial(Integer(gets.chomp))
```

2 ตัวอย่าง

Input	Output
5	120
3	6