

Tema 3: Pruebas del software

Casos de prueba para la práctica 2

Factorial

<i>Entrada</i>	<i>Resultado esperado</i>
n = 0	1
n = 3	6
n = -3	excepción
n = -1	excepción
n = 1	1
n=20	2432902008176640000

Divisible

<i>Entrada</i>	<i>Resultado esperado</i>
multiplo = 18 divisor = 3	true
multiplo = 18 divisor = 4	false
multiplo = 18 divisor = 0	false
multiplo = 18 divisor = 1	true
multiplo = 18 divisor = -1	true
multiplo = -18 divisor = 3	true
multiplo = 18 divisor = -3	true
multiplo = -18 divisor = -3	true
multiplo = -18 divisor = 4	false
multiplo = 18 divisor = -4	false
multiplo = -18 divisor = -4	false

esPrimo

<i>Entrada</i>	<i>Resultado esperado</i>
n=0	false
n=3	true
n=4	false
n=5	true
n=-3	false
n=7	true
n=9	false
n=1	false
n=2	true