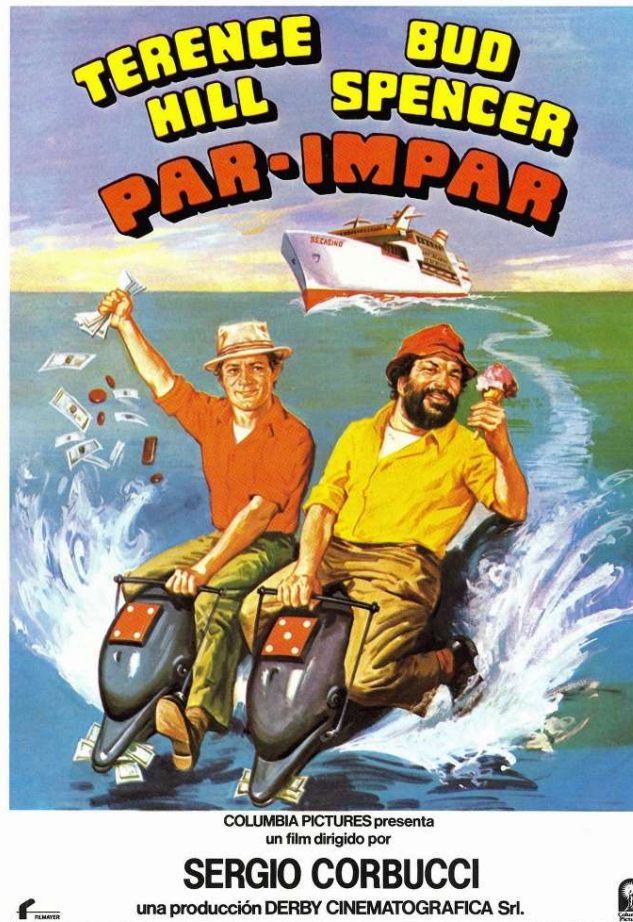


Paridad de un número entero

Fernando Bobillo

Enunciado

- Calcular si un número entero es **par** o no



Pseudocódigo 1

```
programa Par1
definición de variables
    numero: entero;
principio del algoritmo
    lee(numero);
    si ( (numero RESTO 2) ≠ 1)
        escribe("Es par")
    sino
        escribe("Es impar")
fin
```

No funciona: para los números negativos impares, el resto es -1

Pseudocódigo 2

```
programa Par2
definición de variables
    numero: entero;
principio del algoritmo
    lee(numero);
    si ( (numero RESTO 2) = 0)
        escribe("Es par")
    sino
        escribe("Es impar")
fin
```

Código en Java



¡TU TURNO!