Ejercicio 4:

Análisis:

Entrada: numero,

Salida: numero

Relación:

El número ingresado se analiza verificando cuántos divisores tiene

Ambiente:

| variable | tipo | descripción |
| --- | --- | --- |
| numero | entero | | Número ingresado por el usuario para verificar si es primo o no. | | --- | |
| i | entero | Variable de control del ciclo, para probar divisores desde 1 hasta numero. |
| contadordivisores | entero | |  | | --- |  | Contador de cuántos números dividen exactamente a numero. | | --- | |

.