

Programación

UT2 – TAREA7

(10 puntos) Si a, b y c son variables enteras con valores a=8, b=3, c=-5, determina el valor de las siguientes expresiones aritméticas:

- | | |
|--|---|
| a) a + b + c | b) 2 * b + 3 * (a - c) |
| c) a / b | d) a % b |
| e) a / c | f) a % c |
| g) a * b / c | h) a * (b / c) |
| i) (a * c) % b | j) a * (c % b) |
| k) (3 * a - 2 * b) % (2 * a - c) | l) 2 * (a / 5 + (4 - b * 3)) % (a + c - 2) |
| m) (a - 3 * b) % (c + 2 * a) / (a - c) | n) a - b - c * 2 |

Cada apartado vale 0,7142 puntos.

Escribe aquí tus respuestas:

- a) Responde aquí ...
- b) Responde aquí ...
- c) Responde aquí ...
- d) Responde aquí ...
- e) Responde aquí ...
- f) Responde aquí ...
- g) Responde aquí ...
- h) Responde aquí ...
- i) Responde aquí ...
- j) Responde aquí ...
- k) Responde aquí ...
- l) Responde aquí ...
- m) Responde aquí ...
- n) Responde aquí ...

SOLUCIÓN:

- a) 6
- b) 45
- c) 2
- d) 2
- e) -1
- f) 3
- g) -4
- h) 0
- i) -1
- j) -16
- k) 18
- l) 0
- m) 0
- n) 15