INSTITUTO DE COMPUTACIÓN INFORMÁTICA
MAZATENANGO, SUCHITEPÉQUEZ
CICLO ESCOLAR 2022

PRUEBA BIMESTRAL

PRIMERA SERIE (15 pts.) **3 PTS C/respuesta correcta**
Indicaciones: utilizando hojas adicionales, resuelva correctamente cada operación con jerarquía de operaciones.

1. {[(3+4) + (4-3)] x (2 + 1)} + (5*7) – (7*4) – (4*5)

2. 678 - [(34 + 28) + (73 - 15) - (12 + 43)]

3. (5 - 2) 3 + 6 (4 - 1)

4. (20 - 5 + 2) (16 - 3 + 2 - 1)

5. (4*9*3) + (4* 8*3*5*2) – (4*7*3*9*5)

SEGUNDA SERIE (15 pts.) **3 PTS C/respuesta correcta**
Indicaciones: utilizando hojas adicionales, resuelva correctamente cada operación con números racionales, la respuesta debe ser simplificada.

1. 1/4 + 3/8 + 2/4 + 3/8 + 8/4

2. 3/9 * 3/9 * 2/7 * 3/5

3. 1/5 + 2/8 – 3/4 + 1/8

4. 1/7 + 2/4 * 1/3 – 1/5

5. (1/4+2/3)*(8/4 -1/3)*(1/2+1/2+1/4)

LIVEWORKSHEETS