

### TALLER 1 - Operatoria con números negativos

Nombre:

Curso:

Puntaje:

Nota:

**Parte I.** Calcula considerando la prioridad de operación. Recuerda incluir un desarrollo completo y ordenado en el espacio señalado.

1-.  $-2 \cdot [(3 - 10) \cdot (5 - 12) + |-5|]$

Desarrollo

2-.  $|-3 \cdot (-5 - 3) - 7|$

Desarrollo

3-.  $- [(-2 - 7) \cdot (5 - 8) \cdot (-2) + 5]$

Desarrollo

**Parte II.** Resuelve los siguientes problemas. Coloque su desarrollo, que puede incluir dibujos o diagramas según sea necesario, y la respuesta en los espacios asignados.

**1-.** La era de los romanos empieza en el año 754 antes de Cristo y la de los musulmanes en el año 622 después de Cristo. ¿Cuántos años transcurrieron desde el comienzo de la era romana hasta el comienzo de la era musulmana?

**Desarrollo**

**Respuesta**

**2-.** Encuentre el o los números enteros que cumplen las siguientes condiciones al mismo tiempo:

- Valor absoluto mayor que 4.
- Valor absoluto menor que 12.
- Divisible por 5.

**Desarrollo**

**Respuesta**