

|                                                                                                                |                         |                                                             |                    |                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Ministerio<br>de Educación |                         | <b>UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL</b><br><i>"Mater Dei"</i> |                    |  |
| <b>TAREA SEMANA 3</b>                                                                                          |                         |                                                             |                    |                                                                                    |
| <b>NIVEL:</b> BÁSICA SUPERIOR                                                                                  | <b>ÁREA:</b> MATEMÁTICA | <b>ASIGNATURA:</b> MATEMÁTICA                               | <b>AÑO LECTIVO</b> |                                                                                    |
| <b>AÑO EGB:</b> Octavo EGB                                                                                     | <b>PARALELO:</b> "D"    | <b>FECHA:</b> /        /2021                                | 2021 – 2022        |                                                                                    |
| <b>DOCENTE:</b> Ing. HENRY F. MOROCHO P.                                                                       |                         | <b>ESTUDIANTE:</b>                                          |                    |                                                                                    |

### TAREA SEMANA 3

#### 1. Responda verdadero o falso

- Los números enteros están conformados por los números positivos los números negativos y el 0
- Al ordenar los números -3, 8, -5, 6, 0, 3 de forma Ascendente, obtenemos: -5, -3, 0, 3, 6, 8

#### 2. Ubique el signo

|   |    |     |     |   |   |
|---|----|-----|-----|---|---|
| 5 | -5 | -50 | -20 | 4 | 4 |
|---|----|-----|-----|---|---|

Recuerda para sumar usa Signo y número  
 Signo: Del número "más grande"  
 Número: Signos Iguales se suma  
 Signos Diferentes se Restan

#### 3. Realiza las siguientes operaciones

**Primer Paso:** Me fijo si tienen o no paréntesis. Si tienen, resuelvo primero lo de los paréntesis. (El resto lo dejo igual)  
**Segundo Paso:** Realizo las sumas y las restas.

#### Problemas con sumas y restas Combinadas

| Con Paréntesis                                                                                                    | Sin Paréntesis                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Debes realizar primero las operaciones que estén entre paréntesis</i><br>$82 - (36 + 14)$<br>$82 - 50$<br>$32$ | <i>Debes realizar las operaciones que más a la izquierda estén</i><br>$27 + 19 - 34$<br>$46 - 34$<br>$12$ |

|                                                             |                                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| $8 - (5 + 1) = \square$<br>$\square - \square$<br>$\square$ | $(56 + 82) - 73 = \square$<br>$\square - \square$<br>$\square$ |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

|                                                              |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| $9 - (-5 - 1) = \square$<br>$\square - \square$<br>$\square$ | $(147 - 7) - 150 = \square$<br>$\square - \square$<br>$\square$ |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

Resuelve la siguiente operación en tu cuaderno y escoge la respuesta correcta.

$$2 + \{4 - 8 - [5 - (-8 + 2 - 7 + 5) - 6] + (-9 - 7) + 8\} =$$

Rta: