 **UNIDAD EDUCATIVA “LUIS ROBERTO BRAVO”**

 CIUDADELA CATOLICA. BARRIAL BLANCO Y ORDOÑEZ CRESPO.

TELEFONO: 2341-209

Email: lrbravo@hotmail.com

TAREA Nro. 14

NOMBRE:

FECHA: 14/12/2020

MATERIA: Matemática

TEMA: PROPIEDADES DE LA ADICIÓN

1.- Realizo las siguientes sumas de acuerdo al ejemplo:

a) Popiedad clausurativa Al sumar dos o más números naturales se obtiene como respuesta un número natural.

|  |  |
| --- | --- |
| 34 + 28 = | 62 |
| 12 + 35 = |  |
| 78 + 11 = |  |

b) Propiedad Conmutativa El orden de los sumando no altera la suma total.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 340  | + |  321 | = | 321 | + | 340 |
| 661 | = | 661 |
| 290 | + | 116 | = | 116 | + | 290 |
|  | = |  |
| 567 | + | 432 | = | 432 | + | 567 |
|  | = |  |

c) Propiedad asociativa Al sumar tres o más sumandos, podemos agruparlos de distintas formas y siempre el mismo resultado.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| (120 + 340) | + |  238 | = | 120 | + | (340+ 238) |
| 460 | + | 238 | = | 120 | + | 578 |
| 698 | = | 698 |
| (34+ 21) | + | 56 | = | 34 | + | (21+56) |
|  |  |  | = |  |  |  |
|  |  |  |
| (140+ 320) | + | 240 | = | 140 | + | (320+240) |
|  |  |  | = |  |  |  |
|  |  |  |

d) Propiedad del elemento neutro El elemento neutro de la adición es cero. Al sumarlo con un número natural, siempre obtendremos el mismo resultado.

|  |  |
| --- | --- |
| 456 + 0 =  | 456 |
| 678 + 0= |  |
| 4.567+ 0 = |  |

2.- Realizo las siguientes sumas y escribo que propiedad es

|  |  |
| --- | --- |
| 6.782 + 0 = |  |
| (24 +35) + 56 = 24 + (35 + 56) |  |
| 560 + 230= |  |
| 679+ 121= 121+ 679 |  |
| ( 450+ 220)+ 34= 450 + (220+34) |  |
| 34.231 + 0 = |  |
| 450 + 270 = 270 + 450 |  |
| 620 + 320= |  |

DEBER Nro. 14

NOMBRE:

FECHA: 14/12/2020

MATERIA: Matemática

1.- Realizo las actividades de la 2 a la 6 de las páginas 32 y 33 del cuaderno de trabajo de Matemática