**Guía de apoyo 3º básico Matemática**

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* **ALGORITMOS DE LA ADICIÓN**

Los algoritmos son una secuencia ordenada de pasos a seguir. Para poder sumar se debe seguir un orden en la posición de los números, comenzando por la unidad, luego la decena y por último la centena.

**Veamos un ejemplo**

 **C D U**



**RESULTADO FINAL**

**AHORA REALICEMOS ALGUNOS EJERCICIOS**

Con la ayuda de un adulto y de tú libro de matemática realiza los siguientes ejercicios.

**ACTIVIDAD 1**

**Instrucciones:** resuelve los siguientes ejercicios utilizando el sistema de algoritmo. Puedes pedir ayuda a un adulto.

|  |  |
| --- | --- |
| **D** | **U** |
| 3 | 2 |
|  | 1 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  **D** | **U** |
| 1 | 3 |
|  | 5 |
|   |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **D** | **U** |
| 2 | 3 |
|  | 2 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **D** | **U** |
| 4 | 4 |
|  | 4 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **D** | **U** |
| 6 | 4 |
|  | 3 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **D** | **U** |
| 9 | 6 |
| 1 | 3 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** |
| 1 | 6 | 7 |
|  | 2 | 3 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** |
| 6 | 4 | 2 |
|  | 5 | 4 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** |
| 4 | 9 | 0 |
|  | 2 | 7 |
|  |  |  |

**ACTIVIDAD 2**

**Instrucciones:** resuelve las adiciones usando el método del algoritmo

Ejemplo

467 + 27

**1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** |
| 4 | 6 | 7 |
|  | 2 | 7 |
| **4** | **9** | **4** |

**AHORA TE TOCA A TI**

1. 29 + 5
2. 83 + 6
3. 42 + 10
4. 91 + 9
5. 145 + 90
6. 367 + 23
7. 984 + 24
8. 670 + 56
* **DESCOMPOSICIÓN**

Descomponer un número significa separar las diversas partes de una cifra.

Ejemplo

**80**

**1**

**500**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5** | **8** | **1** |

**ACTIVIDAD 1**

**Instrucciones:** descompone las siguientes cifras, guíate del ejemplo o pide ayuda a un adulto.

1. **56**
2. **39**
3. **20**
4. **15**
5. **289**
6. **367**
7. **987**
8. **105**
9. **825**