Guía de Aprendizaje Matemática 

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Curso: 5º\_\_\_\_ |
| Profesor: Eduardo Meléndez Saavedra | Fecha:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

1. **¿Cuántas monedas necesitas para lograr reunir la cantidad de dinero en cada ejercicio?**

Escribe en la moneda que corresponda la cantidad. Fíjate en el primer y segundo ejercicio y sigue adelante.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Numeral | Moneda de $500 | Moneda de $100 | Moneda de $ 50 | Moneda de $ 10 |
| $ 540 | 1 |  |  | 4 |
| $ 350 |  | 3 | 1 |  |
| $ 270 |  |  |  |  |
| $ 780 |  |  |  |  |
| $ 900 |  |  |  |  |
| $ 490 |  |  |  |  |
| $ 810 |  |  |  |  |
| $ 690 |  |  |  |  |
| $ 590 |  |  |  |  |
| $ 150 |  |  |  |  |
| $ 30 |  |  |  |  |
| $ 550 |  |  |  |  |
| $ 990 |  |  |  |  |

1. **Otra forma de descomponer numerales. Observa y sigue adelante.**

2C + 5D + 9U = 200 + 50 + 9

9C + 3D + 7U = 900 + 30 + 7

1C + 1D + 1U = . . . . . . . . . . . +. . . . . . . . . . . .+ . . . . . . . . . .. . . .

4C + 5D + 1U = . . . . . . . . . . . .+. . . . . . . . . . . . + . . . . . . . . . . . . .

8C + 1D + 6U = . . . . . . . . . . . . + . . . . . . . . . . . .+. . . . . . . . . . . . .

1C + 7D + 8U = . . . . . . . . . . . . .+. . . . . . . . . . . . + . . . . . . . . . . . .

5C + 1D + 2U = . . . . . . . . . . . . . + . . . . . . . . . . . .+. . . . . . . . . . . .

1. Lee atentamente y completa con la respuesta correcta:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7 UM,  ¿Cuántas decenas son? | 80 D,  ¿Cuántas unidades son? | 40U,  ¿Cuántas decenas son? |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 18 D,  ¿Cuántas centenas son? | 3.000 U,  ¿Cuántas centenas son? | 500 U,  ¿Cuántas decenas son? |
|  |  |  |

1. Lee , resuelve y encierra la alternativa correcta:

|  |
| --- |
| Marta les cuenta a sus nuevos compañeros de curso que ella viene de San Fernando, una ciudad que tiene aproximadamente 56.087 habitantes. Indica la cantidad que representa lo dicho por Marta.   1. 5 DM + 6 UM + 8 D + 7 U 2. 5 UM + 6 C + 8 D + 7 U 3. 5 DM + 6 UM + 87 C 4. 5 DM +6 UM + 0 D + 8 C + 7 U |

|  |
| --- |
| ¿Cuál de los siguientes números tiene el dígito 3 en el lugar de las unidades de mil?   1. 312.457 2. 624.483 3. 139.285 4. 753.896 |

|  |
| --- |
| ¿Cuál es el valor del digito 5 en el número 35.092?   1. 5 2. 50 3. 500 4. 5.000 |

|  |
| --- |
| ¿Cuál de los siguientes conjuntos de monedas vale lo mismo que un billete de $500?   1. 500 monedas de $10 2. 3 monedas de $100 y 3 monedas de $50 3. 8 monedas de $50 y 10 monedas de $10 4. 5 monedas de $50 |

|  |
| --- |
| El número mayor de los siguientes es:   * 1. 8 UM   2. 4.DM   3. 4.000   4. 5.000 |

|  |
| --- |
| ¿A qué número corresponde la siguiente descomposición numérica?  2CM + 4DM + 8UM + 9C + 7D + 2U   1. 248.792 2. 248.972 3. 248.279 4. 284.792 |

|  |
| --- |
| 0El valor del dígito 8 en el número 987.123 es:   1. 8 2. 8.000 3. 80.000 4. 800.000 |

|  |
| --- |
| Al número 688.635 se le hacen algunos cambios. Se pone un 5 en lugar del 3 de las decenas, un 7 en lugar del 6 de las centenas, un 3 en vez del 8 de las unidades de mil y un 9 en vez del 6 de las centenas de mil. ¿Qué número se obtiene finalmente?   1. 983.356 2. 983.755 3. 938.557 4. 985.753 |

|  |
| --- |
| ¿Cuál de las siguientes descomposiciones en unidades corresponde al número 915.049?   1. 900.000 + 10.000 + 5.000 + 49 2. 900.000 + 10.000 + 5.000 + 40 + 9 3. 900.000 + 15.000 + 0 + 49 4. 900.000 + 15.000 + 49 |

|  |
| --- |
| Adivina el número: “Tiene seis cifras, la cifra de las centenas de mil es 9 y las demás cifras descienden consecutivamente a partir de esta cifra”. ¿Cuál es el número?   1. 987.645 2. 987.654 3. 987.456 4. 987.564 |

|  |
| --- |
| Descubre cada uno de los números que se describen y realiza la operación indicada.  200581071036  El resultado de la adición de los tres números que has descubierto es   1. 884.100 2. 884.967 3. 884.697 4. 884.701 |

|  |
| --- |
| Con los dígitos 1,2,3,4,5,6,7,8,9 (sin repetirlos) forma dos números, uno de cuatro cifras y el otro de cinco cifras, de tal forma que la suma entre ellos sea la mayor posible. ¿Cuál es la suma mayor posible?   1. 9.768 + 54.321 2. 9.867 + 54.321 3. 9.786 + 54.321 4. 9.876 + 54.321 |

|  |
| --- |
| Carolina, Mayra, Irene y Dominga, pertenecen al equipo de atletismo de su colegio. Una de ellas debe ser seleccionada para una prueba que consiste en caminar desde un extremo a otro de una cancha de fútbol en el menor tiempo posible. Para elegir a una de ellas se consideró la siguiente información:  El largo de los pasos de Carolina es de 79 centímetros. El largo de los pasos de Mayra es de 68 centímetros. El largo de los pasos de Irene es de 61 centímetros. El largo de los pasos de Dominga es de 65 centímetros.  Considerando esta información, ¿a quién elegirías?   * 1. Carolina.   2. Mayra.   3. Irene   4. Dominga |

0

0

0