

Guía de Aprendizaje N°9: Resolución de Problemas



**¿Qué es un problema?**

Los problemas de matemática siempre nos plantean una incógnita o una pregunta que debemos resolver de la manera más adecuada. Para los problemas de matemática podemos aplicar la suma o la resta.

**Antes resolver problemas matemáticos debes realizar los siguientes pasos:**



1. Lectura en silencio del problema, tantas veces como

 necesites para comprenderlo.



 **2.** Identificar los datos (números) que aparecen y

 encerrarlos de color rojo.

 3. Localizar la pregunta y subrayarla de azul.



 4. Interpretar los datos con la operación correspondiente y

 resolver el ejercicio.



 6. Finalmente redactamos una respuesta o solución.



 Ejemplo:

**1° PROBLEMA ADICIÓN**

1. Lee el problema (2 o 3 veces)
2. Pregunta lo que no entiendas.



1. Encierra los datos y subraya la pregunta.
2. Piensa: ¿qué **operación** tienes que hacer? Marca

|  |  |
| --- | --- |
| suma | resta |

1. Piensa: Al final del problema habrá…

|  |  |
| --- | --- |
| más  | menos |

1. Ahora resuelve.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Operación**  | **solución** |
|  |  |  |

**2° PROBLEMA SUSTRACCIÓN**

1. Lee el problema (2 o 3 veces)
2. Pregunta lo que no entiendas.



1. Encierra los datos y subraya la pregunta.
2. Piensa: ¿qué **operación** tienes que hacer? Marca

|  |  |
| --- | --- |
| suma | resta |

1. Piensa: Al final del problema habrá…

|  |  |
| --- | --- |
| más  | menos |

1. Ahora resuelve.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Operación**  | **solución** |
|  |  |  |



Guía de Aprendizaje N°10: RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS



**INSTRUCCCIONES**: Lee cuidadosamente antes de responder.

1. Lee los problemas, dibuja, luego marca con una X qué operación se debe realizar y resuelve

1. En un árbol hay 10 monos jugando. Se subieron 6 monos a jugar con ellos

¿cuántos monos hay ahora?

|  |
| --- |
| Dibuja la situación: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Marca con una X la operación que necesitas hacer para resolver el problema

|  |
| --- |
| **resta** |

|  |
| --- |
| **suma** |

  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Operación** | **solución** |
|  |  |  |

1. Camilo recogió 12 manzanas de un árbol. Cuando llegó a su casa se comió 5 manzanas. ¿Cuántas manzanas le quedan a Camilo?

|  |
| --- |
| Dibuja la situación: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Marca con una X la operación que necesitas hacer para resolver el problema

|  |
| --- |
| **resta** |

|  |
| --- |
| **suma** |

  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Operación**  | **solución** |
|  |  |  |

1. Lucía tiene 10 láminas. Josefina le regala 3 láminas a Lucía. ¿Cuántas láminas tiene ahora Lucía?

|  |
| --- |
| Dibuja la situación: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Marca con una X la operación que necesitas hacer para resolver el problema

|  |
| --- |
| **resta** |

|  |
| --- |
| **suma** |

  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Operación**  | **solución** |
|  |  |  |

1. En una granja hay 8 cerdos comiendo. Luego 6 cerdos se van del lugar. ¿Cuántos cerdos quedan ahora?

|  |
| --- |
| Dibuja la situación: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Marca con una X la operación que necesitas hacer para resolver el problema

|  |
| --- |
| **resta** |

|  |
| --- |
| **suma** |

  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datos** | **Operación**  | **solución** |
|  |  |  |



Guía de Aprendizaje N°11: RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS



**INSTRUCCCIONES**:

I.-Lee los problemas, encierra los datos, subraya la pregunta y resuelve.



1)

……………………………………………………………………………………………………………………



2)

……………………………………………………………………………………………………………………..

3)



4)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

