

**GUÍA DE MATEMÁTICA año 2020**

**Unidad I**

**Curso: 4º BÁSICOS**

**HABILIDADES:**

**IDENTIFICAR, ANALIZAR Y RESOLVER**

**NOMBRE ALUMNO(A) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**LETRA DEL CURSO AL QUE PERTENECE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**PROFESOR(A) : CLAUDIA PÉREZ MIRANDA**

**FECHA :**

**Instrucciones:**

**Evite los borrones y el uso de corrector.**

**Responda utilizando los espacios destinados dentro de la guía.**

**Utilice solo lápiz de pasta o grafito en caso de que el profesor lo autorice, para responder su guía.**

**GUÍA DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 4º BÁSICOS**

Resuelve los siguientes problemas: **(56 pts. 4 pts C/U)**

En un gallinero hay 65 gallinas.

21 son de color café y las demás son blancas.

¿Cuántas gallinas blancas hay en el gallinero?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Camila está juntando dinero para comprar un regalo a su hermano.

Ella había juntado $350 y su mamá le regaló algunas monedas más.

Ahora tiene $610.

¿Cuánto dinero le regaló su mamá?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Sarita tenía 167 láminas.

Jugando ganó 28 y Martina le regaló 40 por su cumpleaños.

¿Cuántas láminas tiene ahora Sarita?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Carla tiene 36 libros y los quiere guardar en 6 cajas,

de manera que en cada una quede la misma cantidad de libros.

¿Cuántos libros tiene cada caja?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Constanza repartió 4 caramelos a cada uno

de los 8 niños de su grupo de trabajo.

¿Cuántos caramelos repartió Constanza?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Martina dice: “Hoy es viernes 12 de agosto y el cumpleaños

de Javier es en una semana más”.

¿Qué día nació Javier?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Marcela hizo un queque. Lo partió en 4 partes iguales y lo guardó en la cocina.

Enrique lo encontró, se comió 1 trozo y guardó los otros 3.

¿Qué parte del queque guardó Enrique?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Carolina y Gonzalo recibieron cada uno de regalo una barra de chocolate del mismo tipo y tamaño.

Carolina se comió la mitad de su barra, y Gonzalo se comió 3/4 de su barra.

¿Quién comió más chocolate?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Carmen compró un chocolate que le costó $20

y dos jugos de $150 cada uno.

¿Cuánto dinero gastó en total?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Yasna y Juan realizaron una colecta entre los vecinos.

Juan juntó $150 durante la mañana.

Al reunirse con Yasna a mediodía, descubrieron que ambos en total habían recolectado $400. ¿Cuánto dinero juntó Yasna?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Luisa tiene $235 para comprar una revista.

Su hermana mayor le regaló unas monedas y ahora tiene $670

¿Cuánto dinero le regaló su hermana?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Andrés tiene 24 bolitas para repartir entre 6 amigos.

¿Cuántas bolitas le corresponderán a cada amigo, considerando que todos reciben la misma cantidad?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Rocío tiene 68 láminas entre las del mundial de fútbol

y las de Hanna Montana. Las del mundial son 25.

¿Cuántas láminas son de Hanna Montana?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Maximiliano y sus amigos están jugando con un tablero numerado a la carrera de caballos.

La ficha de Maximiliano está en el número 38 y le sale una tarjeta que dice devolverse 25 casilleros.

¿En qué casillero va a quedar la ficha de Maximiliano cuando haga esa jugada?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Juan tiene 57 películas y quiere guardarlas en 8 cajas con la misma cantidad, sin que sobre ninguna. ¿Es posible? Justifica tu respuesta.

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Ángela tiene 62 dulces en un frasco

y quiere regalarlos a sus primos y amigos equitativamente en 9 bolsas. ¿Cuántos dulces habrá en cada bolsa?

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |

Para un paseo familiar en la familia de María Jesús se juntaron 32 primos y primas.

María Jesús debe distribuir el número de personas en 6 autos.

En cada auto caben máximo 5 personas.

¿Alcanzan los autos para que todos vayan al paseo? Justifica tu respuesta.

|  |  |
| --- | --- |
| **Represento mi problema**  | **¿Qué operación u operaciones matemáticas utilizarás?** |
| **Desarrollo la o las operaciones** | **Respuesta completa** |