

SEMANA 12 DEL 15 AL 19 DE JUNIO
GUÍA N° 14 DE MATEMÁTICA 4° BÁSICO 2020
ADICIONES – RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS
ESTUDIANTES PROGRAMA DE INTEGRACIÓN ESCOLAR (P.I.E)

Nombres:	Apellidos:	Curso:	FECHA
--------------------------	----------------------------	------------------------	-----------------------

Tiempo considerado: 90 minutos.

Objetivo: OA3: Demostrar que comprenden la adición y la sustracción de números hasta 1000. **OA7** Resolver problemas rutinarios y no rutinarios en contextos cotidianos, que incluyan dinero, seleccionando y utilizando la operación apropiada.

Estándar: EM6 Serán capaces de realizar correctamente adiciones con reservas.

Habilidades: Demostrar, representar y resolver.

1. RESUELVE LAS SIGUIENTES ADICIONES. DEBES ESTAR MUY ATENTO PORQUE HAY EJERCICIOS DE ADICIÓN SIN RESERVA O CANJE Y CON RESERVA O CANJE.

A.

UM	C	D	U
5.	2	0	7
+	3.	4	9

B.

UM	C	D	U
	6	1	7
+	3.	7	9



C.

UM	C	D	U
6.	3	8	0
+		9	3

D.

UM	C	D	U
	9	6	1
+	7.	0	3

¡Recuerda!
 Que cuando se realiza una adición o suma se debe comenzar siempre por la UNIDAD (U), para luego seguir en orden con D, C, UM, etc. Y siempre se debe sumar por columnas, o sea unidades con unidades, decenas con decenas, centenas con centenas, etc.

E.

UM	C	D	U
8.	4	0	2

+

UM	C	D	U
	3	8	6

=

UM	C	D	U

F.

UM	C	D	U
1.	6	4	9

+

UM	C	D	U
4.	2	0	4

=

UM	C	D	U



Ten a mano la guía de la semana pasada (semana 11) que es donde salen todas las explicaciones de cómo realizar las adiciones con reserva o también llamas con canje.

Si aún tienes dudas, vuelve a ver el video explicativo

<https://www.youtube.com/watch?v=4yPO-Bjix-Y>



2. RESUELVE LOS SIGUIENTES EJERCICIOS. GUIATE POR EL EJEMPLO

En un bosque hay dos tipos de árboles: robles y eucaliptus. Hay 4.435 robles y 1.238 eucaliptus. ¿Cuántos árboles hay en el bosque?

PREGUNTA	DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA																				
¿Cuántos árboles hay en el bosque?	Hay: 4.435 robles 1.238 eucaliptus	<table border="1"> <thead> <tr> <th>UM</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>1.</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	UM	C	D	U			1		4.	4	3	5	1.	2	3	8	5.	6	7	3	En el bosque hay 5.673 árboles.
UM	C	D	U																				
		1																					
4.	4	3	5																				
1.	2	3	8																				
5.	6	7	3																				

La pregunta te indica el "problema" en este caso queremos saber cuántos árboles hay en total en el bosque. Siempre va escrita entre signos de pregunta ¿?. Además, te indica lo que deberás responder.

Los datos, nos entregan los números que ocuparemos para solucionar la pregunta. En este ejemplo, los datos son las cantidades que hay de las dos especies de árboles.

En la "operación" debemos realizar el cálculo matemático que nos permitirá saber la respuesta a la pregunta ocupando los datos. En este caso para saber el total debemos SUMAR.

En la respuesta, escribimos nuestro resultado de la operación, pero de FORMA COMPLETA, respondiendo a la pregunta. No solo escribiendo un número.

a) Durante el verano, en el cine proyectaron la película "Sonic", en el mes de enero fueron 57.943 personas y en el mes de febrero fueron 45.039. ¿Cuántos espectadores fueron a ver la película "Sonic" en el verano?

PREGUNTA	DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA

Recuerda guiarte por los pasos del ejemplo, si es necesario, subraya la pregunta y encierra los datos para que los puedas copiar en la tabla.
Para hacer correctamente la operatoria, recuerda ordenar los números de los sumandos según su valor posicional: U con U, D con D, C con C, etc.



b) El domingo llega al supermercado “Líder” el camión que trae los productos lácteos. La siguiente tabla muestra las cajas con los productos de descarga.

Leche con chocolate	Yogurt	Leche Natural	Leche con frutilla	Mantequilla
760	3.789	1.200	500	2.517

¿Cuántas cajas de leche descarga el camión?

PREGUNTA	DATOS	OPERACIÓN	RESPUESTA

Sigue guiándote por el ejemplo. Subraya la pregunta y encierra los datos. Pero ATENTO, porque en este problema hay datos que no se ocupan, para eso debes prestar mucha atención a lo que te están preguntando.



ENVIAR LA GUÍA DESARROLLADA A LOS SIGUIENTES CORREOS:

4°A javier.jara@colegio-moisismussa.cl
 4°B silvana.navarro@colegio-moisismussa.cl
 4°C julia.espinola@colegio-moisismussa.cl