



U.T.P.

**SEMANA 12 DEL 15 AL 19 DE JUNIO**  
**GUÍA N°11 MATEMÁTICA 7°AÑOS 2020**

**NÚMEROS ENTEROS POSITIVOS**

<b>Nombres:</b>	<b>Apellidos:</b>	<b>Curso: 7°</b>	<b>FECHA:</b>
-----------------	-------------------	------------------	---------------

**Tiempo considerado: 90 minutos.**

**Prof.: Paola Pizarro**

**Objetivo de Aprendizaje:** Adquirir conocimientos previos OA1. Resolviendo operatoria usando la adición, sustracción, multiplicación y división . .

**Habilidad:** Resolver Problemas, Argumentar y comunicar, Modelar y Representar.

**Estándar:** EAM 11 Dominar la operatoria combinada con enteros respetando el uso de paréntesis y la prioridad de las operaciones

**Números Enteros Positivos.**

Resuelve los siguientes ejercicios para practicar las destrezas matemáticas, recuerda el orden de las operaciones.

Actividad I Resolver las siguientes operaciones combinadas:

1.-  $348 + (5 \cdot 347 \cdot 6) =$

$\downarrow$                        $\downarrow$                        $\downarrow$

+

$\swarrow$                        $\searrow$

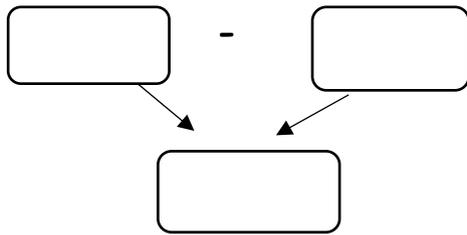
2.-  $(222 : 2) + (458 : 4) =$

$\downarrow$                        $\downarrow$                        $\downarrow$

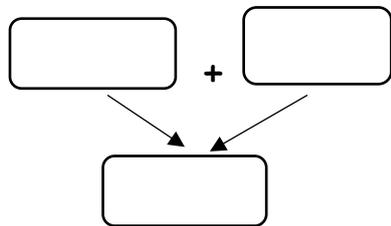
+

$\swarrow$                        $\searrow$

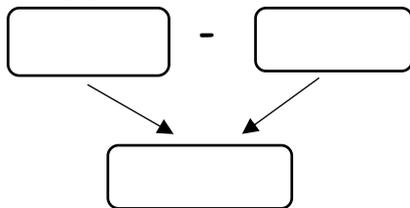
3.-  $(1.897 + 4.570) - (18.344 - 13.847) =$



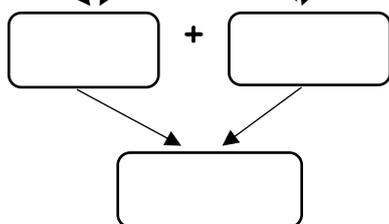
4.-  $(7.884 \cdot 6) + (6 \cdot 6) =$



5.-  $(6.748 \cdot 2) - (9.748 \cdot 3) =$



6.-  $(896 : 8) + (55 : 5) =$



II.\_ Resolver problemas: (Debes resolver en la guía)

1.- un grupo de niños y niñas de scout junta latas de aluminio para recaudar fondos para una obra de beneficencia. Su meta es juntar 3.000 latas en 6 meses. Si se proponen juntar una cantidad igual de latas cada mes, ¿cuántas latas deben juntar cada mes?

Datos	Operatoria	Respuesta

2.- La mina de Chuquicamata mide aproximadamente 3.500 metros de su parte más ancha. Un edificio de tres pisos, mide aproximadamente 7,5 metros de ancho. ¿Cuántos edificios de 3 pisos, puestos horizontalmente uno al lado del otro, cabrían en el ancho de la mina de Chuquicamata?

Datos	Operatoria	Respuesta

3.- Raúl ganó \$272.000 por 40 horas de trabajo durante 1 mes de trabajo y Juan ganó \$224.000 durante el mismo tiempo ¿Cuánto gana Raúl y Juan por hora?

Datos	Operatoria	Respuesta

**III.\_ Responder con tus palabras:**

1. ¿Qué has aprendido en esta guía?

---

2. ¿Qué dificultades has tenido al responder?

---

3. ¿Para qué te ha servido?

---

4. ¿En qué otras ocasiones podrás utilizar lo que has hecho/ aprendido?

---

Devuelve esta guía a la profesora de asignatura al correo

[pizarropaola440@gmail.com](mailto:pizarropaola440@gmail.com)

[paola.pizarro@colegio-moisismuss.cl](mailto:paola.pizarro@colegio-moisismuss.cl)