

3ro. A y B

Área: Matemática

Docentes: Mariana y Vanesa.

Semana: 30/11 (34)

Numeración

- 1) Juego de puntería: Juan, Lisandro y Betiana están jugando a embocar pelotitas en las siguientes latas:



Por ejemplo, si embocan 2 pelotitas en la de 1000, se anotan 2000 puntos.

- **Resolvé:**

1. Juan embocó 3 pelotitas en la de 100, 2 en la de 10 y 5 en la de 1. ¿Qué puntaje se tiene que anotar?
2. Betina embocó 4 pelotitas en cada lata. ¿Cuántos puntos obtiene?
3. ¿En qué cajas o latas y cuántas pelotitas habrá embocado Lisandro en cada una si obtuvo 705 puntos, sabiendo que arrojó 12 pelotitas.

Operaciones:

- 2) Resolvé de forma ordenada colocando el resultado final:

- a) $9.753 : 7 =$
- b) $3.845 : 5 =$
- c) $791 \times 8 =$
- d) $6.732 \times 6 =$

Cálculos mentales

- 3) Resolvé el siguiente acertijo matemático:

$$\text{Hexágono} + \text{Hexágono} + \text{Hexágono} = 45$$

$$\text{Banana} + \text{Banana} + \text{Hexágono} = 23$$

$$\text{Banana} + \text{Reloj} + \text{Reloj} = 10$$

$$\text{Reloj} + \text{Banana} + \text{Banana} \times \text{Hexágono} = ??$$

Situación problemática:

- 4) En el Centro Cultural hicieron un festival.
Para saber cuánto cobrar las entradas, completá el siguiente cuadro:

Cantidad de entradas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Precio en \$	120		360		600	720				1200

- **Respondé:**

- a) Si 10 entradas cuestan \$1.200, ¿cuánto costarán 20 entradas? ¿Y 30 entradas?
-
-

Geometría:

- 5) TANGRAM: Les proponemos jugar con las siguientes figuras geométricas. Realizá uno de los ejemplos que te proponemos y ¡mandanos una foto !



