



Institución de Educación Básica Particular
"Santa Paula"
Matemática

Nombre:

Indicaciones:

- Lee detenidamente cada pregunta y responde de acuerdo a lo que se te solicita.
- Puedes utilizar una hoja vacía para realizar las operaciones que necesites.
- Haz despacio y con paciencia. Solo pon en práctica todo lo que hemos aprendido.

1. Resuelve el siguiente reto matemático: (1 p)

El veterinario, Alex, tuvo que vacunar en la mañana a 1450 vacas, en la tarde a 459 vacas y en la noche a 134 vacas ¿A cuántas vacas vacunó en total, todo el día?

- a. 2040
- b. 2000
- c. 2043
- d. 1042



2. Escribe las cifras correctas para completar la siguiente suma: (0.5p)

$$\begin{array}{r} \text{+} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline 6 & 5 & 6 & 7 & \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline & & 1 & 4 & 3 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline 6 & 7 & & 1 & 8 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

3. Resuelva la siguiente suma: (0.5p)

$$\begin{array}{r} \text{+} \quad \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline 1 & 5 & 5 & 7 & 2 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline 1 & 7 & 1 & 4 & 3 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|c|} \hline & & & & \\ \hline \end{array} \end{array}$$

4. Relaciona cada propiedad de la suma con su respectivo ejemplo: (1p)

Propiedad del Neutro

456+567 es igual que 567+456

Propiedad Conmutativa

540+0 =540

5. Resuelve el siguiente reto matemático: (1 p)

Teresa compró 568 semillas de acelga para su huerto, sin embargo, cuando estaba llegando a casa, se tropezó y se le perdieron 158 semillas ¿Con cuántas semillas se quedó al final Teresa?

- a) 410
- b) 726
- c) 400
- d) 415

6. Resuelve la siguiente resta: (1 p)

	8	5	7	7	5
-	1	7	1	4	3

7. Relaciona cada operación combinada con su respectivo resultado: (1p)

110-10+50

63

40-10+25

150

56-16+23

55

100-50+50

100

8. Une con líneas cada multiplicación con su resultado: (0.5p)

5x4

2x8

3x4

9x2

20

12

16

18

9. Resuelve las siguientes multiplicaciones: (1p)

$$\begin{array}{r} \times \quad 425 \\ \hline 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times \quad 10412 \\ \hline 23 \\ + \\ \hline - \end{array}$$

10. Escribe los resultados de las siguientes multiplicaciones: (1p)

$$3 \times 2 \times 100 =$$

$$5 \times 1000 =$$

$$3 \times 3 \times 10 =$$

$$70 \times 10 =$$

11. Une cada tipo de ángulo con su respectivo ejemplo: (1p)



Agudo



Recto



Obtuso



Llano

13. Señale cuántos grados aproximadamente tienen los siguientes ángulos: (0.5 p)

