

**GUÍA PEDAGÓGICA**

NIVEL: 3º año básico	ANEXO: oriente
ASIGNATURA: matemática	DOCENTE: M <sup>a</sup> Josefina Payeras
FECHA DE ENVIO: 31 de marzo 2020	CORREO DOCENTE: mariajosefina.payeras@salignaciodeltalca.cl
HORARIO DE CONSULTA: 10:00 a 12:00 horas	

**OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:**

- 1.- Operatoria y resolución de problemas.

Link de Profundización: [mineduc.cl](http://mineduc.cl) aprendo el línea

I. Lee la siguiente situación y luego responde las preguntas 1 a 6.

En un teatro hay 550 sillas, de las cuales 200 son rojas, 180 amarillas y 170 azules.

A la función del sábado asistieron 515 personas y en la del domingo quedaron 72 sillas rojas desocupadas.

1. ¿Cuántas sillas amarillas y azules hay en total?
  - a) 300
  - b) 350
  - c) 400
  - d) 450
2. ¿Cuántas sillas quedaron desocupadas el día sábado?
  - a) 35
  - b) 50
  - c) 75
  - d) 575
3. ¿Cuánta gente asistió al teatro el día domingo?
  - a) 477
  - b) 478
  - c) 622
  - d) 597
4. ¿Cuánta gente asistió al teatro el fin de semana?
  - a) 991
  - b) 992
  - c) 993
  - d) 994



5. El dueño del teatro quiere poner la misma cantidad de sillas para todos los colores. ¿Cuántas sillas amarillas y azules debe poner para que igualen la cantidad de las rojas?

- a) 370 amarillas y 380 azules.
- b) 20 amarillas y 30 azules.
- c) 30 amarillas y 20 azules.
- d) 120 amarillas y 130 azules.

6. ¿Cuántas sillas rojas se ocuparon el domingo?

- a) 478
- b) 443
- c) 128
- d) Se ocuparon todas.

II. Resuelve las siguientes adiciones. Realiza la operación de manera vertical.

$534 + 279 = \underline{\hspace{2cm}}$

$246 + 398 = \underline{\hspace{2cm}}$

$372 + 279 = \underline{\hspace{2cm}}$

$199 + 388 = \underline{\hspace{2cm}}$

III. Resuelve las sustracciones. Realiza la operación de manera vertical.

$579 - 377 = \underline{\hspace{2cm}}$

$389 - 210 = \underline{\hspace{2cm}}$



$602 - 192 = \underline{\hspace{2cm}}$

$789 - 399 = \underline{\hspace{2cm}}$

IV. Calcula la diferencia.

$$\begin{array}{r} a) \ 6 \ 4 \\ - \ 1 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \ 9 \ 7 \\ - \ 1 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \ 8 \ 5 \\ \quad - \ 8 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} d) \ 6 \ 2 \\ \quad - \ 1 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} e) \ 5 \ 6 \ 3 \\ - \ 4 \ 2 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \ 8 \ 1 \ 2 \\ - \ 6 \ 3 \ 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \ 9 \ 5 \ 2 \\ - \ 1 \ 7 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} d) \ 3 \ 4 \ 7 \\ \quad - \ 1 \ 5 \ 6 \\ \hline \end{array}$$

V. Calcula el total.

$$\begin{array}{r} a) \ 217 \\ + 135 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \ 746 \\ + 235 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \ 628 \\ + 364 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} d) \ 576 \\ + 417 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} e) \ 309 \\ + 463 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} f) \ 185 \\ + 705 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} g) \ 443 \\ + 449 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} h) \ 521 \\ + \ 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} i) \ 38 \\ + 628 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} j) \ 106 \\ + 106 \\ \hline \end{array}$$



**Ahora...¡A resolver problemas!**

1) En una granja hay 738 vacas y toros. Si 586 son vacas, ¿cuántos animales son toros?

Calcula
Respuesta:

2) Claudia tiene una cuerda que mide 629 cm de largo y Andrea tiene una cuerda que mide 125 centímetros más que la cuerda de Claudia, ¿cuánto mide la cuerda de Andrea?

Calcula
Respuesta:

3) La señora Amalia vendió 235 pasteles el lunes y 525 pasteles el martes.

a) ¿Cuántos pasteles vendió en total la señora Amalia esos dos días?

Calcula
Respuesta:



b) ¿Cuál es la diferencia entre los pasteles que vendió el lunes y los que vendió el martes?

Calcula
Respuesta:

4) Bruno tiene que leer 435 páginas de un libro, si ya ha leído 276 páginas. ¿Cuántas páginas le quedan a Bruno por leer?

Calcula
Respuesta: