



UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR "PROFESOR LUIS MERANI"
EXAMEN DEL SEGUNTO QUIMESTRE
MATEMÁTICA

CUARTO GRADO EDUCACIÓN BÁSICA ELEMENTAL

Nadie en esta vida es perfecto, así que acéptate tal y como eres.

Nombre: _____ Fecha: _____ Paralelo _____ Calif.: _____

1. Resolver las siguientes multiplicaciones. (24 puntos)

2 x 7 =

$\begin{array}{r} 8 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 2 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 1 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 5 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 3 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 9 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 3 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 6 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 9 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$

5 x 5 =

3 x 9 =

0 x 6 =

7 x 8 =

1 x 5 =

4 x 7 =

5 x 6 =

4 x 8 =

0 x 7 =

6 x 9 =

8 x 5 =

7 x 9 =

$\begin{array}{r} 9 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 5 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 7 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 4 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 6 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 2 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 6 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 2 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 0 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 8 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 1 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 8 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 2 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 5 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 0 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 9 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 7 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 7 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 9 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 3 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 0 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 4 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 3 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 1 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$

4 x 6 =

1 x 9 =

2. Encontrar el producto de las siguientes multiplicaciones. (20p.)

$50 \times 10 =$	$80 \times 10 =$
$40 \times 1000 =$	$14 \times 100 =$
$30 \times 100 =$	$37 \times 1000 =$
$70 \times 1000 =$	$58 \times 10 =$
$22 \times 100 =$	$77 \times 100 =$
$39 \times 1000 =$	$66 \times 10 =$
$214 \times 10 =$	$29 \times 1000 =$
$62 \times 100 =$	$328 \times 10 =$
$411 \times 1000 =$	$211 \times 10 =$
$315 \times 100 =$	$2117 \times 10 =$

3. Escribir cómo se leen las siguientes cantidades. (12p.)

23456: _____

7892: _____

47896: _____

4. Resolver los siguientes problemas. Seguir los pasos. (20p.)

Fernanda tiene leído 456 páginas de un libro, si le falta leer 235 páginas. ¿Cuántas páginas tiene el libro?

Datos	Razonamiento	Operación
		
Respuesta:		

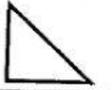
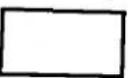
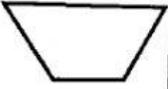
Pablo ha comprado 2345 hojas 1478 cartulinas, 5678 cuadernos para vender en su papelería quiere saber cuántos productos tienen en total.

Datos	Razonamiento	Operación
		
Respuesta:		

A la cascada de Peguche, ubicada en la ciudad de Otavalo, llegan turistas de todo el mundo. Por motivo de celebrar el carnaval, se contabilizaron 2134 turistas el día sábado y 4768 el domingo. ¿Cuántos turistas hubo en ese fin de semana?

Datos	Razonamiento	Operación
		
Respuesta:		

5. Observar los ángulos en las siguientes figuras geométricas y completar el siguiente cuadro. (20p)

Figura geométrica	Número de ángulos	Rectos	Agudos	Obtusos
	3	1	2	0
				
				
				
				

6. Leer y arrastrar el elemento geométrico donde corresponde. (5p)

Diagrama de clasificación de elementos geométricos:

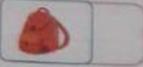
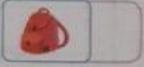
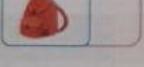
- Semirrecta
- Segmento
- Plano
- recta
- Punto



7. Contar el número de elementos que hay en cada conjunto, escriba la suma y la multiplicación que representa. (24p)

	4	Resuelvo por:	Operación:
		Suma:	___ + ___ + ___ + ___ = ___
		Multiplicación:	___ X ___ = ___
			

		Resuelvo por:	Operación:
		Suma:	___ + ___ + ___ + ___ = ___
		Multiplicación:	___ X ___ = ___

		Resuelvo por:	Operación:
		Suma:	___ + ___ + ___ + ___ = ___
		Multiplicación:	___ X ___ = ___

		Resuelvo por:	Operación:
		Suma:	___ + ___ + ___ + ___ = ___
		Multiplicación:	___ X ___ = ___

8. Relacionar la suma con la multiplicación respectiva. (6p)

- $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2$ ●
- $1 + 1 + 1 + 1 + 1$ ●
- $10 + 10 + 10$ ●
- $8 + 8$ ●
- $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3$ ●
- $5 + 5 + 5 + 5$ ●

- $2 \times 8 = 16$
- $7 \times 3 = 21$
- $4 \times 5 = 20$
- $6 \times 2 = 12$
- $5 \times 1 = 5$
- $3 \times 10 = 30$

9. Resolver las siguientes sumas. (20p)

$$\begin{array}{r} 37784 \\ + 28650 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30715 \\ + 25789 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96518 \\ + 54978 \\ \hline \end{array}$$

10. Resolver las siguientes restas. (20p)

$$\begin{array}{r} 655 \\ - 407 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 744 \\ - 189 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 363 \\ - 209 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 679 \\ - 382 \\ \hline \end{array}$$