



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LUCRECIO JARAMILLO VÉLEZ

SEDE AGRUPACION COLOMBIA

PLAN DE MEJORAMIENTO MATEMÁTICAS PRIMERO 2018

El siguiente taller de plan de mejoramiento contiene los temas básicos que debe manejar un estudiante para ser promovido al grado segundo en matemáticas. Su desarrollo y presentación no otorga ninguna nota. La única nota válida para la recuperación será la sustentación y equivale al 100%. El estudiante debe presentar la sustentación del presente plan de mejoramiento el 27 de noviembre a las 8am.

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: _____

ÁREA: Matemáticas

DOCENTES: Lina María Henao Noreña, Rosa Alejandra Murillo.

GRADO: Primero

FECHA SUSTENTACION : 27 de noviembre

CONTENIDOS A DESARROLLAR:

Operaciones de suma y resta sencillas
Sumas reagrupando (llevando)
Restas con desagrupación (prestando)
Comparación de números (mayor que, menor que)
Números hasta el 999
Descomposición de números
Solución de situaciones problema

1. Escribe los números que están antes, entre y después de.

ANTES	
	33
	97
	280
	427
	745
	800
	218

ENTRE		
40		42
85		87
212		124
299		301
502		504
695		697
917		919

DESPUÉS DE	
36	
296	
379	
450	
631	
848	
905	

	65
--	----

469		471
-----	--	-----

500	
-----	--

2. Escribe el signo $>$ o $<$ según corresponda.

313 ____ 314

271 ____ 217

178 ____ 179

478 ____ 585

915 ____ 638

105 ____ 501

3. Escribe en palabras cada número.

45: _____

26: _____

18: _____

85: _____

683: _____

420: _____

756: _____

564: _____

4. Escribe la descomposición de cada número:

561 = ____ centenas + ____ decenas + ____ unidades.

232 = ____ centenas + ____ decenas + ____ unidades.

829 = ____ centenas + ____ decenas + ____ unidades.

88 = ____ centenas + ____ decenas + ____ unidades.

5. Escribe el número que se indica:

Doscientos cincuenta y ocho. _____

Setecientos veintitrés _____

Cuarenta y ocho _____

Trescientos noventa y cinco _____

6. Ordena los siguientes grupos de números según las indicaciones.

De mayor a menor:

320, 512, 149, 823, 535, 82

$$\boxed{} > \boxed{} > \boxed{} > \boxed{} > \boxed{} > \boxed{}$$

De menor a mayor:

786, 842, 19, 634, 436, 573

$$\boxed{} < \boxed{} < \boxed{} < \boxed{} < \boxed{} < \boxed{}$$

7. Resuelve las siguientes sumas y reagrupa si es necesario.

$$\begin{array}{r} 562 + \\ 234 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 + \\ 32 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 55 + \\ 33 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 634 + \\ 211 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 325 + \\ 475 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 618 + \\ 275 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 249 + \\ 183 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 715 + \\ 208 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 874 + \\ 113 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 106 + \\ 270 \\ \hline \end{array}$$

8. Resuelve las siguientes restas y desagrupa si es necesario.

$$\begin{array}{r} 58 - \\ 21 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 82 - \\ 32 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 96 - \\ 48 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 635 - \\ 285 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 783 - \\ 359 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 837 - \\ 585 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 723 - \\ 517 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 345 - \\ 193 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 458 - \\ 275 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 723 - \\ 270 \\ \hline \end{array}$$

9. Resuelve las siguientes situaciones problema. Recuerda escribir la respuesta completa.

- a. En el colegio de Daniel hay dos salones de primer grado. En uno hay 41 estudiantes y en el otro hay 45. ¿Cuántos estudiantes hay en primer grado?
- b. De las 98 manzanas que llegaron a la frutería hay 24 verdes. Las demás son rojas. ¿Cuántas manzanas rojas llegaron a la frutería?
- c. Para llegar a la finca, Margarita y sus papás deben recorrer 85 kilómetros. Si ya han recorrido 32 kilómetros, ¿cuántos les falta para llegar a la finca?
- d. Al empezar una presentación había 128 personas en el auditorio. Durante el evento llegaron 63 personas. ¿Cuántas personas estaban al final de la presentación?
- e. Tatiana compró un paquete de dulces por 600 pesos y uno de galletas por 250 pesos. ¿Cuánto dinero gastó?
- f. Diego vendió 349 flores y César 199 menos que Diego. ¿Cuántas flores vendió César?
- g. Para cubrir el piso de la sala de lectura de la biblioteca se compraron inicialmente 481 baldosas y luego 169. ¿Cuántas baldosas se compraron en total?