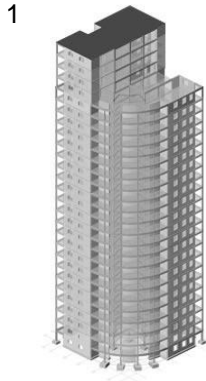


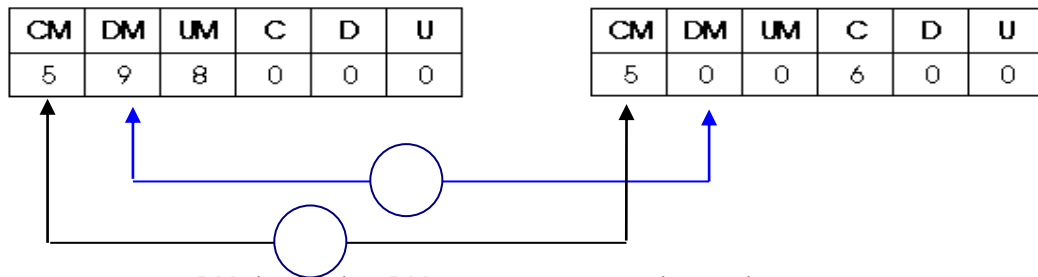


COMPARACION Y ORDENACION

Para construir el edificio 1 se utilizó 598 800 ladrillos y para el edificio 2 se utilizó 500 600 ladrillos ¿En que edificio se utilizó más ladrillos?



Ubicamos las cifras en dos tableros de valor posicional y comparamos.



9 DM () 0 DM, entonces 598000 () 500600

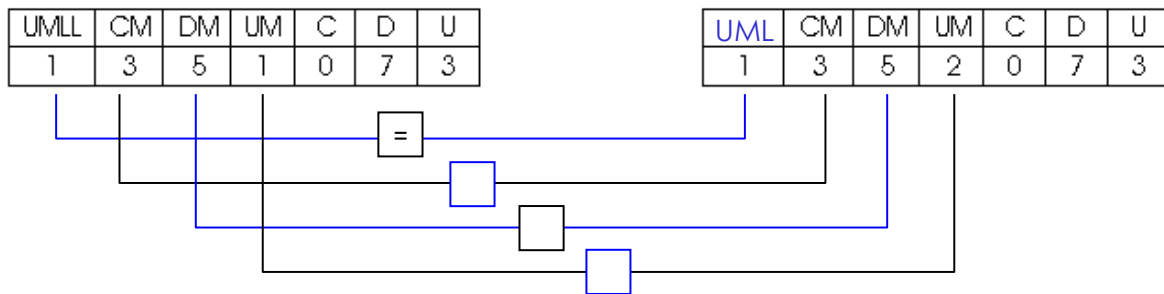
recorrí con mi camión 1 352 073 metros.

Recorrí con mi camión 1 352 073 metros.

Y yo recorrí con mi auto 1 351 073 metros.

¿Qué unidad de transporte ha recorrido más?

Ubicamos las distancias recorridas en el tablero posicional.

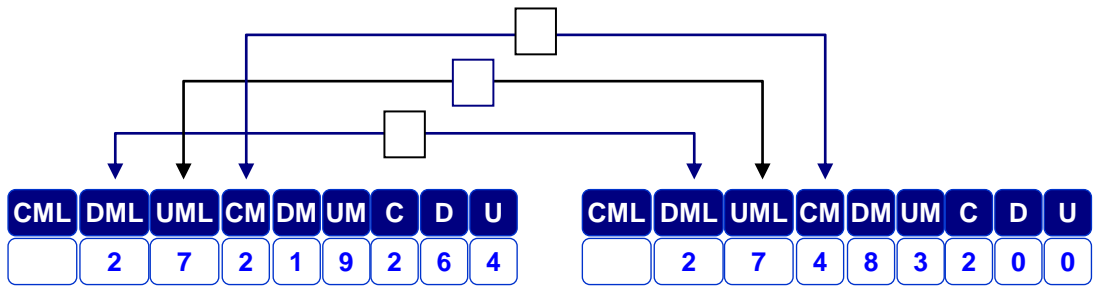


Observando el tablero posicional encontramos que:

1UMLL () 1UMLL
 3CM () 3CM
 5DM () 5DM
 1UM () 2UM

Respuesta.- El transporte que recorrió más distancia es

Para responder, comparamos los números de habitantes:



Entonces, tenemos que:

Si 2 () 4, entonces 27 219 264 () 27 483 200.

Respuesta.- Perú tiene habitantes que Venezuela.

Observamos :

8 300 > 4 200 porque 8UM () 4UM
 6 473 259 > 6 473 099 porque 2C () 0C
 2 632 321 < 2 642 000 porque 3DM () 4DM
 18 680 931 > 18 680 910 porque 9C () 0 C

1. Escribe el número que esta entre

1 121		1 123	5 132		5 134
8 432		8 434	7 322		7 324
7 999		8 001	9 001		9 003
3 000		3 002	7 003		7 005
999		1 001	6 313		6 315
3 999		4 001	4 141		4 143
1 887		1 889	3 181		3 183

2. Escribe (V) si la relación es Verdadera y (F) si es Falsa.

- a) 83420 > 83429..... ()
 b) 242310 < 242340..... ()
 c) 120204 = 1CM 2DM 2C 4U..... ()
 d) 975015 > 985997..... ()

3. Completa con el número que haga verdadera la comparación

- a) 807 501 > 80 501
 b) 327 877 < 327 95
 c) 787 887 < 87 887

4. Completa el cuadro:

437 960 es menor que 473 096	437 960	473 096
909 998.....998349	90 9998	998 349
823 965.....823965	823 965	823 965
490 126.....475126	490 126	475126

5. Escribe el signo >, < ó =; según corresponda.

- | | | | |
|--------|-----|-------|-----|
| ➤ 9DM | 7DM | ➤ 2UM | 20C |
| ➤ 4CM | 8CM | ➤ 4C | 8D |
| ➤ 20DM | 2CM | ➤ 5D | 5C |

6. Completa escribiendo números convencionales:

513800 <.....;.....> 137871

..... > 125070;.....377071<

278715 <.....;.....> 878781

.....> 878177 ;.....>187899

7. Ordena los números:

a. En forma decreciente:

43 742	51 051	248 312	423 812	480 002	712 500
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

¿Qué número es el menor?:

b. En forma creciente:

531 502	481 325	758 102	32 240	481 129	251 000
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

¿Qué número es el mayor?:

8. Escribe las cifras convenientes para que los números se encuentren ordenados en forma creciente.

a. 393 5 2 ; 393 98 ; 39 603 ; 4 7 125 ; 424 34

b. 584 8 1 ; 584 71 ; 58 173 ; 585 81 ; 585 1 1

9. Escribe las cifras convenientes para que los números se encuentren ordenados en forma decreciente.

a. 24 321 ; 8 3 100 ; 873 98 ; 873 0 3 ; 8 3 003

b. 7 78 71 ; 78 771 ; 786 29 ; 786 32 ; 87 871

10. Escribe las cifras y ordena en forma decreciente.

a.

2DM 4UM 8C 2D 6U

2DM 4UM 6C 8D 2U

2DM 4UM 7C 3D 6U

2DM 4UM 8C 7D 3U

Escribo: _____; _____; _____; _____

Ordeno: _____; _____; _____; _____

b.

3CM 7DM 3UM 4C 7D

3CM 7DM 3UM 5C 7D

3CM 8DM 3UM 1C 2D

3CM 3DM 2UM 3C 4D

Escribo: _____; _____; _____; _____

Ordeno: _____; _____; _____; _____

11. Escribe el número anterior y posterior de:

ANTERIOR	NÚMERO	POSTERIOR	ANTERIOR	NÚMERO	POSTERIOR
	5 000			8 875	
	7 999			4 072	
	3 251			1 000	
	2 100			5 875	
	9 331			7 825	

12. Escribo el número mayor y menor que se pueda formar con los siguientes dígitos:

		Número mayor	Número menor
a) 6, 3, 1, 2, 5, 9, 4	→	<input type="text"/>	<input type="text"/>
b) 2, 5, 7, 8, 1, 3, 6	→	<input type="text"/>	<input type="text"/>
c) 4, 8, 7, 5, 1, 2, 6	→	<input type="text"/>	<input type="text"/>
d) 7, 5, 3, 9, 8, 6, 1	→	<input type="text"/>	<input type="text"/>

13. Escribe el número que esta entre:

7 818 344	<input type="text"/>	7 818 346	6 245 189	<input type="text"/>	6 245 191
5 122 301	<input type="text"/>	5 122 303	3 238 999	<input type="text"/>	3 239 001
8 270 840	<input type="text"/>	8 270 842	4 575 098	<input type="text"/>	4 576 000
9 135 000	<input type="text"/>	9 135 002	7 372 562	<input type="text"/>	7 372 564
2 571 048	<input type="text"/>	2 571 050	8 235 099	<input type="text"/>	8 235 101
4 420 508	<input type="text"/>	4 420 510	3 748 728	<input type="text"/>	3 748 730
4 269 041	<input type="text"/>	4 269 043	9 290 017	<input type="text"/>	9 290 019

14. Escribe (V) si la relación es verdadera y (F) si es falsa:

- $12\ 302\ 400 < 12\ 320\ 400$ (V)
- $11\ 011\ 110 = 10\ 011\ 110$ ()
- $57\ 000\ 057 > 57\ 000\ 057$ ()
- $13\ 003\ 001 < 31\ 003\ 001$ ()
- $1\ 111\ 000 = 1\ 011\ 000$ ()

Más ejemplos para trabajar

1. Coloca los signos $>$; $<$ ó $=$ donde corresponda:

- | | | | |
|-----------|--------|-----------|---------|
| a) 1523 | 1533 | d) 2681 | 2869 |
| b) 23478 | 23478 | e) 154002 | 154080 |
| c) 975237 | 975237 | f) 201841 | 2016840 |

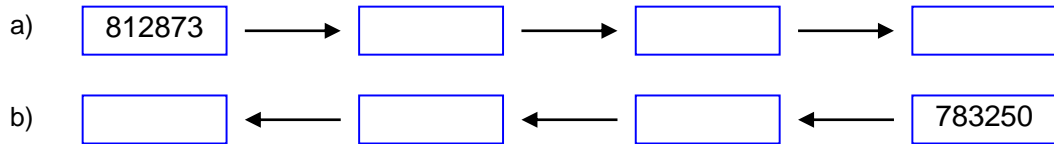
2. Escribe verdadero (V) o falso (F) en cada comparación propuesta

- a) $352\ 343 > 352\ 358$ () b) $483\ 852 < 48\ 3953$ ()
 c) $724\ 128 < 724\ 028$ () d) $418\ 356 > 418\ 256$ ()
 e) $299\ 926 > 299\ 826$ () f) $345\ 841 = 345840$ ()

3. Completa escribiendo números convenientes:

$871\ 023 < \quad ; \quad 325\ 135 > \quad$
 $\quad > 387\ 251 \quad ; \quad \quad < 829\ 771$
 $281\ 341 < \quad ; \quad 436\ 787 > \quad$

4. Si la flecha \longrightarrow se lee "es mayor que" completa con números de 6 cifras.



5. Escribe los números anterior y siguiente a :

_____ ; 700 000 ; _____
 _____ ; 799 000 ; _____

6. Completa el signo $>$, $<$ ó $=$ según corresponda:

$7\ 650\ 321$ $7\ 560\ 231$ $1\ 340\ 150$ $1\ 340\ 150$
 $1\ 311\ 131$ $1\ 131\ 313$ $6\ 321\ 221$ $6\ 312\ 221$

7. Escribe el número anterior y posterior de:

ANTERIOR	NÚMERO	POSTERIOR
	5 999 999	
	1 999 999	
	8 321 429	
	3 000 000	
	1 820 100	

8. Escribo el número mayor y menor que se puede formar con los siguientes dígitos

Número mayor

Número menor

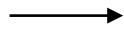
a) 1, 2 3 4 5 6



b) 2,4,6,8,0,1



c) 3,6,9,0,2,5



9. Escribe (V) si la relación es Verdadera y (F) si es falsa:

- $2\ 323\ 300 = 2\ 232\ 300$ ()
- $57\ 005\ 007 > 57\ 050\ 007$ ()
- $90\ 009\ 009 < 90\ 090\ 900$ ()
- $62\ 000\ 000 > 63\ 000\ 000$ ()
- $15\ 000\ 150 < 15\ 000\ 150$ ()
- $71\ 000\ 015 = 15\ 000\ 071$ ()
- $65\ 080\ 800 > 65\ 080\ 800$ ()