|  |  |
| --- | --- |
|  | **Colegio San Viator**Valladolid |
|  | **Matemáticas****Nivel 3** - Compensatoria PrimariaActividades y ejercicios |
|  |  |

**1 - Completa como el ejemplo:**



**2- Escribe los números formados por los siguientes ordenes de unidades:**

3centenas, 7 decenas, 6 unidades: ......................................

2 centenas, 4 decenas, 7 unidades: .....................................

1 centena, 9 decenas, 5 unidades: ......................................

6 centenas, 2 decenas, 4 unidades: .....................................

7 centenas, 3 decenas, 5 unidades: .....................................

**3 - Descompón los números siguiendo el ejemplo:**

328 = 300 + 20 + 8 = 3 C + 2 D + 8 U

761 = ..............................................................................

817 = ..............................................................................

692 = ..............................................................................

**4 - Escribe como se leen los siguientes números:**

136: .............................................................................................

457: .............................................................................................

690: ............................................................................................

228: ............................................................................................

**5 - Escribe en cifras las siguientes cantidades:**

Cuatrocientos sesenta y ocho: .........................................

Quinientos noventa y seis: ..............................................

Novecientos cincuenta y seis: .........................................

Doscientos sesenta: ........................................................

Setecientos cinco: ..........................................................

**6- Escribe el valor en unidades de la cifra 4 en los siguientes números:**

431: ...........................................................

394: ...........................................................

804: ...........................................................

**7- Descompón los siguientes números según el valor de sus cifras:**

257: ............................................................................................

479: ............................................................................................

862: ............................................................................................

**8- Ordena los siguientes números de mayor a menor poniendo el signo (>):**

725, 732, 793, 701, 775, 769, 780

..........................................................

**9- Escribe los números ordinales en cifra y en letra:**

 2 27

 35 16

 13 29

**10- Escribe los números pares del 2 al 50**

.....................................................................................................

.....................................................................................................

.....................................................................................................

**11- Escribe los números impares del 1 al 49**

.....................................................................................................

.....................................................................................................

.....................................................................................................

**12- ¿Cuál es el mayor numero de tres cifras?** ........................

**¿Y el menor?** ............................

**13 - Completa la tabla:**



**14 – Rodea los números en que la cifra 5 valga 50 unidades:**

567 854 345 654 975 359 853 541

**15 - Completa:**



**16 - Escribe los números formados por los siguientes ordenes de unidades:**

6 UM, 5 C, 9 D, 5 U = ..................................

4 UM, 7 C, 8 D, 2 U = ..................................

8 UM, 6 C, 7 D, 3 U = ..................................

7 UM, 4 C, 5 D, 1 U = ..................................

**17 - Descompón los números siguiendo el ejemplo:**

4.758 = 4 UM, 7 C, 5 D, 8 U = 4.000 + 700 + 50 + 8

3.625 = ....................................................................................

7.980 =...................................................................................

5.367 = ....................................................................................

**18 - Escribe como se leen los siguientes números:**

7.525 =.......................................................................................

3.836 = …………………………………………………………………

7.789 =………………………………………………………………….

4.967 = …………………………………………………………………

**19 - Escribe en cifras las siguientes cantidades:**

Nueve mil trescientos sesenta y tres: ...........................

Tres mil quinientos setenta y dos: ................................

Dos mil doscientos dos: ...............................................

Cinco mil veintiocho: ...................................................

**20 - Escribe el valor en unidades de las cifras de este número: 8.967**

8 = .......................... unidades

9 = .......................... unidades

6 = .......................... unidades

7 = .......................... unidades

**21 – Escribe como se leen los siguientes números:**

3.151=...............................................................................

5.453 =.............................................................................

8.310 =.............................................................................

6.208 =...............................................................................

**22 - Completa el cuadro:**

Número anterior número posterior

****

**23 -. ¿Cómo se leen los siguientes números?**

23.536 = .......................................................

53.786 = .......................................................

90.650 = .......................................................

75.890 = .......................................................

89.675 = .......................................................

**24 - Coloca los sumandos en columna y realiza las sumas:**

3.459 + 253 =

1.564 + 8.223=

353 + 29 + 13 =

851 + 1.012 =

**25 - Escribe los sumandos que faltan y halla el resultado:**

254 + ................... = 325 + 254 = ....................

123 + 600 = 600 + .......... = ..............................

12 + ................ = 721 + .......... = ...............

.......... + 35 = .......... + 1200 = ................

**26 - Halla el resultado de las siguientes sumas. Realiza primero las operaciones que están entre paréntesis:**

(27 + 39) + 112 = ............. + .............. = ...............................

127 + (12 + 93) = ............. + .............. = ..............................

45 + (200 + 120) = .......... + .............. = .................................

27 + (39 + 112) = ........... + .............. = .............................

**27 - Completa con los sumandos que correspondan para aplicar la propiedad conmutativa:**

12 +39 = ............. + ................

1.518 + 2.356 = ............ + 1.518

3.700 + ............ = 2.500 + ..............

......... + ........... = 319 + 657

**28 - Completa los términos que faltan:**



**29 - Completa la tabla averiguando el termino que falta:**



**30 - Completa estas operaciones para que sean correctas:**



**31 - Halla la diferencia entre el menor número posible de tres cifras y el mayor número posible de dos cifras:**

................. - ............. = .................

**32 - Realiza las siguientes restas:**



**33 - Escribe las restas siguientes con otros números para que salga la misma diferencia:**



**34 - Calcula el resultado de estas operaciones. Resuelve primero las operaciones que están entre paréntesis:**

2 8 3 – (5 8 + 1 2 6) = ............ - ................ = ................

(6 4 5 + 1 7 9) – 3 9 6 = ................... - ................ = .................

(1 4 2 – 6 5) + (2 5 7 – 1 9 7) = ............ + ............. = ...............

**35 - Comprueba que las mismas operaciones con los mismos números pueden dar resultados distintos al cambiar la posición de los paréntesis:**

(4 9 – 2 3) + 1 7 = ..................+ ............ = ................

4 9 – (2 3 + 1 7) = ................. - ............... = .................

(7 4 5 – 2 9 7) + 3 2 5 = ..................+ ................ = ..................

7 4 5 – (2 9 7 + 3 2 5) = .................... - .................... = ................

**36 - Completa:**

4 + ....... + 5 = 10 1 + 3 + ........ = 10

...... + 7 + 8 = 20 4 + ....... + 3 = 20

9 + 2 + ........ = 30 ....... + 5 + 5 = 30

**37 - Realiza estas operaciones:**

(94 – 27) + 40 = .................. 94 – (27 + 40) = .................

(273 + 125) – 69 = ............... 273 + (125 – 69) = ..............

(1.700 – 250) + 278 =............... 1.700 – (250 + 278) = ..........

**38 - Calcula el minuendo, sumando el sustraendo y la diferencia:**

M - S = D D + S = M

………. - 97 = 18 ……….+ 97 = ………

………. - 325 = 184 184 + ……. = ……….

………..- 741 = 2.519 ………. + …….. = ……….

**39 - Escribe estas sumas en forma de multiplicación:**

2 + 2 + 2 + 2 + 2 = .............................

5 + 5 + 5 + 5 = .......................................

6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = ............................

9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 = .........................

4 + 4 + 4 = .................................

**40 - Completa la tabla de multiplicar:**

**41 - Realiza las siguientes multiplicaciones:**



**42 - Resuelve estas multiplicaciones de dos formas distintas utilizando paréntesis:**

3 x 5 x 8 = 3 x 5 x 8 9 x 4 x 6 = 9 x 4 x 6

**43 - Averigua que factor falta en cada igualdad:**

4 x 3 x ........ = 24 9 x 5 x ........ = 450

5 x 2 x ........ = 40 3 x 5 x ........ = 30

........ x 9 x 5 = 90 7 x ....... x 2 = 84

**44 - Realiza las siguientes multiplicaciones:**

****

**45 - Haz una división y pon el nombre de sus términos:**

**46 - Indica que significan cada uno de los términos de la división:**

El dividendo es……………………………………………………………

El divisor indica……………………………………………………………

El cociente indica………………………………………………………….

El resto es………………………………………………………………….

**47 - Completa el cuadro:**



**48 - Contesta a las siguientes preguntas:**

.Que numero multiplicado por 7 es igual a 49? .............

.Que numero multiplicado por 5 es igual a 35? ..............

.Que numero multiplicado por 4 es igual a 28? ..............

.Que numero multiplicado por 9 es igual a 36? ..............

.Que numero multiplicado por 3 es igual a 24? ..............

**49 - Realiza mentalmente las siguientes divisiones, pon el resultado y rodea las divisiones exactas:**

27 : 3 = 49 : 9 = 28 : 7 = 32 : 5 =

63 : 9 = 57 : 8 = 43 : 5 = 81 : 9 =

**50 - Completa la siguiente tabla:**



**51 - Completa el cuadro con la prueba de la división:**



**52 - Halla los dividendos de estas divisiones:**



**53 - Halla la mitad de:**

36 →............ 98 → .......….112 → .......... 428 → ............

552 → ......... 940 →......... 1040 ............. 3826 → ...........

**54 - Halla el tercio de:**

27 →........ 30 → .......... 36 → ........... 45 → ..........

75 → ........ 60 →.......... 150 → ......... 744→.........

**55 - Halla el cuarto de:**

48 → .......... 80→........ 100 → ......... 400 → ..........

108 →........ 140 → ...... 260 → ......... 900 → .........

**56 - Realiza las siguientes operaciones. No olvides que hay que resolver siempre primero las que están entre paréntesis:**

(22 + 34): 7 = ...... : 7 = ..... 235 : (30 – 25) = ....... :....=…….

(124 – 88) : 6 = ..... : .. = ...... 455 : (2 + 3) = ....... : ..... = ......

(89 x 4) : 2 = ...... : ... = ........ 712 : (4 x 2) = ....... : .... = ........

**57 - Haz las siguientes divisiones:**



**58 - Haz las siguientes divisiones:**



**59 - Halla los divisores perdidos:**



**60 - Completa el siguiente cuadro con los números 0, 1, 4, 7 y 8, sumando las filas y las columnas para que siempre de 14**:



**61 – Hemos preguntado a las mamas cuales eran sus flores favoritas y con los datos hemos elaborado el siguiente grafico de barras:**



Fíjate en el gráfico y contesta a las siguientes preguntas:

- ¿A cuántas mamás hemos preguntado?.......................................

- ¿Cuál es su flor favorita?..............................................................

- ¿Qué flor es la que menos les gusta?..........................................

- Pon las flores ordenadas de menos a mayor favoritismo…………

…………………………………………………………………………….

**62 – En el Instituto Meteorológico de Zaragoza se han registrado los siguientes datos sobre la cantidad de litros de agua caídos en una semana:**



Contesta a las siguientes preguntas:

¿Qué día llovió más?...........................................................

¿Qué día no llovió? ………………………………….

¿Cuántos litros cayeron el día más lluvioso?...........................................

¿Cuántos litros de agua cayeron en total durante toda la semana?..............................................................................

Pon los nombres de los días ordenados de menos lluvioso a más lluvioso…………………………………………….

**63 - Escribe en dos columnas y en orden los meses del año y a**

**continuación, pon los días que tiene cada mes:**

1º ….......................=…....... días 7º ….......................... = …....... días

2º ….......................= …...... días 8º ….......................... = …....... días

3º …...................... = …..... días 9º ….......................... = …....... días

4º …...................... = …..... días 10º ….......................... = …....... días

5º …...................... = …..... días 11º ….......................... = …....... días

6º ….......................= …..... días 12º ….......................... = …....... días

**64 - ¿Cuántos días hay en 3 años no bisiestos?......................... días**

**65 - ¿Cuántos días tiene un año bisiesto? …............. días**

**¿Cuántos días hay en 6 años bisiestos?.................. días**

**66 - Faltan 3 semanas para el cumpleaños de Nacho. ¿Cuántos días son 3 semanas? ….............días.**

**67 - La fiesta del colegio de Raquel será dentro de 4 días. ¿Cuántas horas faltan para la fiesta? …................. horas.**

**68 - Completa este cuadro con los minutos necesarios para que las sumas horizontal y vertical sean siempre 1 hora:**



**69 - Pon en los relojes la hora que te indican:**



**70 - Completa:**

9 semanas = …........ días 6 semanas = …........ días

4 semanas = …........ días 7 semanas = …........ días

**71 - Completa estas igualdades:**

105 cent. = …. € y …... cent. 198 cent. = …...€ y ….......... cent.

172 cent. = .… € y …... cent. 235 cent. = …..€ y ………. Cent.

215 cent. = …. € y ….. cent. 320 cent. = …..€ y ………. Cent.

**72 - Completa:**

5 metros = .......... decimetros 8 metros = ............. decímetros

67 metros = .......... decímetros 13 metros = ............ decímetros

....... metros = 70 decímetros ......... metros = 100 decímetros

....... metros = 230 decímetros .......... metros = 180 decímetros

**73 - Completa:**

6 metros = ............ centímetros 9 metros = ............. centímetros

90 metros = .............. centímetros 83 metros = ............. centímetros

...... metros = 300 centímetros ........ metros = 2500 cm

...... metros = 4600 centímetros ........ metros = 3800 centímetros

**74 - Completa:**

1 kilometro = ............. metros 1 km = ................decímetros

3 kilómetros = ........... metros 5000 metros = ......... kilómetros

25 kilómetros = ............. metros 80 km. = .............. centímetros

......... metros = 8 kilómetros 3 km = ................... milímetros

**75 - Relaciona las siguientes medidas con la longitud más adecuada:**

La distancia entre Madrid y Barcelona metros

La longitud de una goma de borrar centímetros

La altura de tu mesa kilómetros

Las medidas de un campo de baloncesto decímetros

**76 - La unidad principal de capacidad es el ................... Otras medidas son el ....................... litro, el ..................... de litro y el .............................**

**77 - Completa las siguientes frases:**

Con 1 litro de agua puedo llenar .......... recipientes de medio litro.

Con 1 litro de agua puedo llenar 4 recipientes de ...........................

Con 6 tazas de medio litro puedo llenar .......... botellas de 1 litro.

Con 8 vasos de cuarto de litro puedo llenar ............ botellas de 1 litro.

**78 - Si un kilolitro (kl.) es igual a 1.000 litros, completa las siguientes igualdades:**

6 kl. = .................... litros 9 kl. = .................... litros

3 kl. = .................... litros 7 kl. = .................... litros

.............. litros = 10 kl. ................ litros = 15 kl.

**79 - Completa estas igualdades:**

1 kg. = ....................g. = ........................dg. = …………………cg.

18 kg. = …………… g. = ……………… dg. = ………………...cg.

32 kg. = …………… g. = ……………… dg. = ………………... cg.

100 kg. = …………… g. = ……………… dg. = ………………... cg.

**80 - Clasifica estas rectas en paralelas o secantes:**



Paralelas: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Secantes: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**81 -Escribe agudo, llano, obtuso al lado de cada figura.**

