

MATEMÀTIQUES 5è CICLE SUPERIOR

Activitats setmana del 27/4 a l'1/5

Nom i cognom:

Grup:

Data:

1. Pinta/marca el nombre que s'indica:

a) quaranta mil vuit:	48.000	40.080	40.008	408.000
b) un milió dotze mil:	1.000.012	1.120.000	1.012.000	1.000.120
c) tres milions tres-cents mil	300.300	3.000.300	3.300.300	3.300.000

2. Arrodoneix els nombres següents:

409.769

00.000

349.812

30.000

121.982

12000

19.111

9.000

3. Escriu el signe (< o >) que hi correspongui:

51.399

51.939

5.983

5.938

92.036

92.306

4. Calcula el resultat aproximat d'aquesta suma. Arrodoneix-lo a la unitat de mil més propera seguint l'exemple:

5.975	+	1.854	+	7.105	+	3.909	+	3.100	=	<input type="text"/>
↓		↓		↓		↓		↓		↓
6.000		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>

5. Calcula el minuend i el subtrahend que falten en aquestes restes:

5 1 1		6. 3 3 3		<input type="text"/>		<input type="text"/>
- <input type="text"/>		- <input type="text"/>		- 4 8 2		- 2. 5 1 1
3 8 6		4. 2 5 4		3 1 1		6 3 2

6. Fes aquestes operacions combinades:

$(13 + 57) + (24 - 18) =$

$(77 - 34) + (49 - 32) =$

$(15 + 81) - (69 - 37) =$

7. Descompon els nombres seguint l'exemple:

$49.123.010 = 4 \text{ d. M.} + 9 \text{ u. M.} + 1 \text{ c. m.} + 2 \text{ d. m.} + 3 \text{ u. m.} + 1 \text{ d.}$

$40.000.000 + 9.000.000 + 100.000 + 20.000 + 3.000 + 10$

$5.792.450 =$

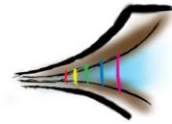
$345.093.113 =$

$87.724.478 =$

$170.894.000 =$

8. Calcula:

		5	7	2	3	7			1	0	4	7	2			5	8	9	2	1	
	X				6	4			X			7	2			X			5	3	
+								+								+					



9. Resol el següent problema:

Per veure la final d'un partit de rugbi, han sortit de la ciutat 12 autobusos plens amb 60 persones a cada autobús. En cotxe ens hem mobilitzat 1.100 persones.

Quantes persones anem a veure el partit?

Escriu les operacions que hagis fet en horitzontal i el resultat de les mateixes, per a que puguem veure com ho has resolt.

Operacions:

Resposta:

10. Enigma:

Ets conductor d'autobús i avui condueixes un autobús de la línia 24. Reculls 10 persones i en baixen 4, en reculls 15 i en baixen 7, i finalment en pugen 9 persones més.

De quin color té els ulls el conductor?

Resposta: