

Aquesta setmana us proposem un càlcul d'operacions amb decimals, divisions i problemes.

Aquesta activitat la podeu fer de dues maneres, en un Word i enviar-la al correu, o fer les operacions i els problemes en una llibreta o paper, fer foto i enviar-la al correu. Si ho feu en paper, recordeu, bona presentació!

Recordeu enviar les activitats al correu de la classe:

Astronautes: siseapuigigairalt@gmail.com

Cinèfils: cinèfilsdesiseb@gmail.com

Patates: sisecpuigigairalt@gmail.com

Càlcul:

1) $8.235,74 + 1.678,9 =$

2) $4.753,24 + 854,52 =$

3) $8.542,45 - 5.821,47 =$

4) $4.712,5 - 2.479,6 =$

5) $254,89 \times 7,3 =$

6) $7.645,5 \times 2,8 =$

7) $58.329 : 85 =$

8) $69.968 : 34 =$

9) Resol calculant mentalment:

a) $4,56 \times 10 =$

g) $865 : 100 =$

b) $7,09 \times 100 =$

h) $90 : 1.000 =$

c) $0,34 \times 100 =$

i) $0,25 : 10 =$

d) $0,034 \times 10 =$

j) $9,5 : 100 =$

e) $7,5432 \times 1.000 =$

k) $4,5 : 1.000 =$

f) $76 : 10 =$

10) $84 - (49 + 14) : 9 =$

Problemes:

Resolem problemes aritmètics:

- 1) Un litre d'oli pesa 0,786 kg. Quant pesen 3,5 L d'oli?

kg.



- 2) Suma 17,02 a la diferència entre 6,7 i 4,002. Quin resultat obtens?

.

- 3) La diferència entre dos nombres decimals és 0,205. Si un és 9,69, quin és el valor de l'altre?

- 4) En David, en Blai i la Sol s'ho passen d'allò més bé a la classe de Plàstica. Tenen 9, 10 i 11 anys, i cada un té un color preferit: vermell, blanc i blau.

Comprendre l'enunciat d'un problema

Esbrina l'edat i el color preferit de cadascun amb l'ajuda d'aquestes pistes:

1. En David és més gran que la noia, però més jove que la persona a qui li agrada el vermell.

2. A la persona més jove li agrada el blanc.

	Vermell	Blanc	Blau	9	10	11
David	X	X	X	X	X	X
Blai	X	X	X	X	X	X
Sol	X	X	X	X	X	X
9	X	X	X			
10	X	X	X			
11	X	X	X			

Respostes

No revises els resultats fins a tenir
totes les operacions i problemes
resolts

Càlcul:

1) $8.235,74 + 1.678,9 = 9.914,64$

2) $4.753,24 + 854,52 = 5.607,76$

3) $8.542,45 - 5.821,47 = 2.720,98$

4) $4.712,5 - 2.479,6 = 4.232,9$

5) $254,89 \times 7,3 = 1.860,697$

6) $7.645,5 \times 2,8 = 21.407,4$

7) $58.329 : 85 = 1.005$

8) $69.968 : 34 = 2.057$

9) Resol calculant mentalment:

l) $4,56 \times 10 = 45,6$

r) $865 : 100 = 8,65$

m) $7,09 \times 100 = 709$

s) $90 : 1.000 = 0,0090$

n) $0,34 \times 100 = 34$

t) $0,25 : 10 = 0,025$

o) $0,034 \times 10 = 0,34$

u) $9,5 : 100 = 0,095$

p) $7,5432 \times 1.000 = 7.543,2$

v) $4,5 : 1.000 = 0,0045$

q) $76 : 10 = 7,6$

10) $84 - (49 + 14) : 9 = 77$

Problemes:

1)

Un litre d'oli pesa 0,786 kg. Quant pesen 3,5 L d'oli?

kg.



2)

Suma 17,02 a la diferència entre 6,7 i 4,002. Quin resultat obtens?

.

3)

9,48	9,584	9,485
------	-------	-------

4)

Comprendre l'enunciat d'un problema

Esbrina l'edat i el color preferit de cadascun amb l'ajuda d'aquestes pistes:

- En David és més gran que la noia, però més jove que la persona a qui li agrada el vermell.
- A la persona més jove li agrada el blanc.

	Vermell	Blanc	Blau	9	10	11
David	X	X	X	X	X	X
Blai	X	X	X	X	X	X
Sol	X	X	X	X	X	X
9	X	X	X			
10	X	X	X			
11	X	X	X			



Recordeu: en un Word o en una llibreta i feu foto i envieu al correu de cada classe.

