



*PLA PER A LA LLENGUA
I LA COHESIÓ SOCIAL*

RUS

Coneixements curriculars (Matemàtiques)

Содержания дисциплин Математика

Школа:

Клас:

Имя и фамилия:

Число :

1. Напиши недостающие числа.

0 - 1 - 2 - - 4 - 5 - - 7 - - 9 -
 95 - - - 98 - 99 - - - 102 -
 997 - - 999 - - - 1002 -
 18546 - - - - - 18551 -
 0 - 2 - 4 - 6 - - -
 100 - 99 - 98 - - -
 0 - 5 - 10 - - -

2. Выполни сложение

$8 + 9 =$
 $30 + 50 =$
 $100 + 20 + 7 =$
 $84 + 13 =$

$\begin{array}{r} 5 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 52 \\ + 44 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ + 86 \\ \hline \end{array}$	
.....	

$\begin{array}{r} 168 \\ + 297 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 36 \\ 154 \\ + 625 \\ \hline \end{array}$
.....

3. Отними

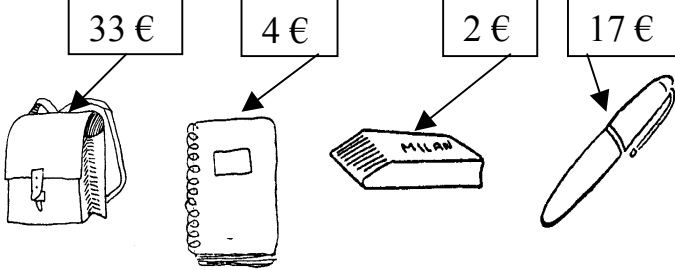
$6 - 2 =$
 $10 - 4 =$
 $170 - 20 =$
 $36 - 14 =$

$\begin{array}{r} 8 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 96 \\ - 44 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 970 \\ - 620 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 18 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 72 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$
.....


4. Реши

Сколько стоит всё вместе?



33 € 4 € 2 € 17 €



?

У меня есть  20 €

и покупаю

 3 €  5 €

Сколько мне возвращают ?

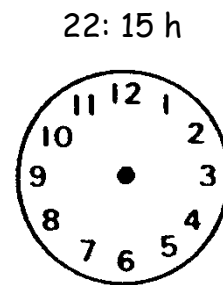
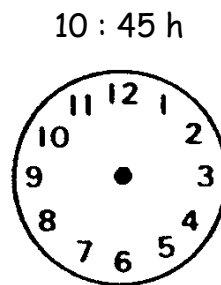
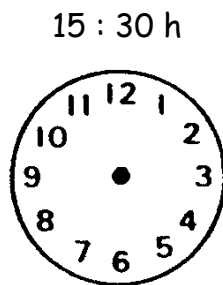
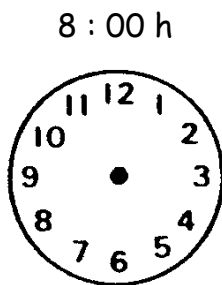
5. Дай ответ

Которое сегодня число? (номер)

Какой сейчас месяц? (номер)

Какой сейчас год?

6. Нарисуй стрелки на часах



7. Напиши недостающие числа

2 - 4 - 8 - 16 - - -

20 - 25 - 30 - - -

1013 - 1006 - - -

10000 - - 100 - -

130 - 120 - 110 - - -

8. Вычисли

..... + 25 = 50

130 + = 160

7 - = 3

..... - 5 = 4

$$\begin{array}{r} 814 \\ - 352 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 36 \\ 154 \\ + 625 \\ \hline \end{array}$$

.....

9. Умножь

3 X 3 =

2 X 5 =

4 X 6 =

8 X 8 =

70 X 10 =

500 X 1000 =

$$\begin{array}{r} 403 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

.....

10. Расдели

12 : 6 =

45 : 5 =

21 : 7 =

186 : 2 =

7095 : 5 =

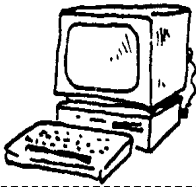

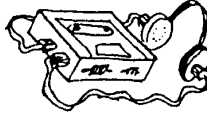
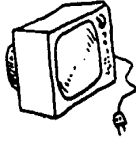
8000 : 100 =

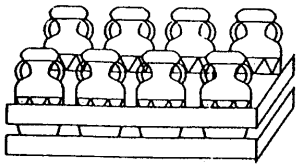
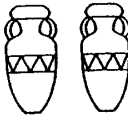
5780 : 10 =

567 : 3






639 : 71

11. Реши

550 €	235 €	150 € €
			
= 1520 €			
Сколько стоит телевизор?			

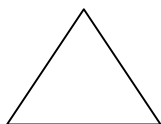
	→	= 400 €		→	= €
---	---	---------	--	---	-----------

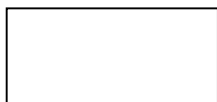
12. Найди соответствие между фигурой и частицей

$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{4}$
↓				
				

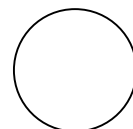
13. Исчислай фигуры

1. Окружность 2. Треугольник 3. Квадратник 4. Прямоугольник









14. Напиши недостающие числа.

$$25 - 1 - 20 - 1 - \square - 1 - 10 - \square - \square$$

$$2,1 - \square - 2,3 - \square - 2,5 - \square$$

$$1,15 - \square - 0,85 - \square - 0,55$$

15. Вычисли

$$2 \times \dots = 18$$

$$15 : \dots = 5$$

$$38 \times 28 = \dots$$

$$34000 : 1000 = \dots$$

$$\begin{array}{r} 7514 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

$$1452 : 24$$

16. Вычисли

$$\begin{array}{r} 62,3 \\ + 8,5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48,2 \\ - 0,03 \\ \hline \end{array}$$

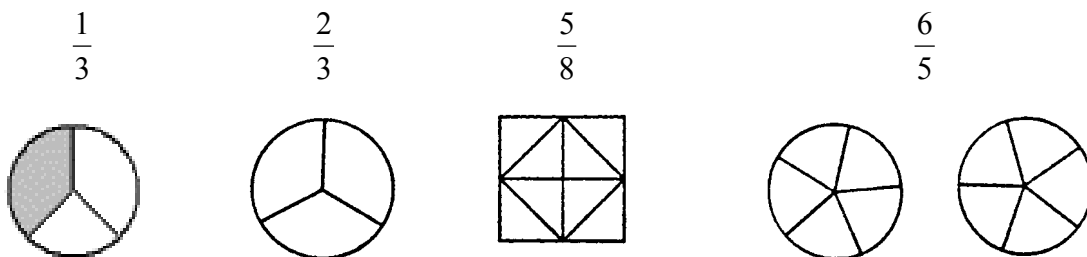
$$12,8 : 10 = \dots$$

$$3,6 \times 100 = \dots$$

$$25 \times 2,3 = \dots$$

$$34 : 1,25 = \dots$$

17. Нарисуй по данному образцу



18. Вычисли

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{6} = \underline{\quad}$$

$$\frac{7}{10} : \frac{2}{3} = \underline{\quad}$$

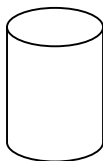
$$\frac{1}{5} \times \frac{3}{7} = \underline{\quad}$$

19. Вычисли

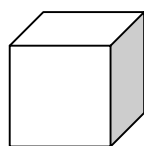
$$4^2 = \dots\dots\dots \quad 2^3 = \dots\dots\dots \quad 10^5 = \dots\dots\dots \quad \sqrt{25} = \dots\dots\dots \quad \sqrt{144} = \dots\dots\dots$$

20. Исчисли фигуры

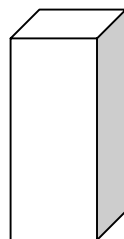
1. Цилиндр



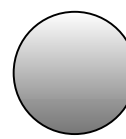
2. Куб



3. Сфера



4. Призма



21. Дополни

$$300 \text{ cl} = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$$

$$3 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$$

$$2500 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ km}$$

$$500 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$

$$2 \text{ День } 3 \text{ Часы} = \dots\dots\dots \text{ Минуты}$$

$$12000 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^3$$

$$2 \text{ m } 10 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$$

$$2 \text{ kg } 4 \text{ hg} = \dots\dots\dots \text{ g}$$

$$1 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ cl}$$

$$10 \text{ Минуты } 53 \text{ Секунды} = \dots\dots\dots \text{ Секунды}$$

22. Наиди соответствие

$\sqrt{625}$	$\sqrt{2601}$	$\sqrt{1369}$	$\sqrt{169}$	$\sqrt{210,25}$
51	37	14,5	25	13

(Note: An arrow points from $\sqrt{169}$ to 13)

23. Вычисли

$$2^2 \times 5^3 \times 2^5 \times 5^5 = 2^{\dots} \times 5^{\dots}$$

$$6\left(\frac{5^7}{6^3}\right)5^3 = \frac{5^{\dots}}{6^{\dots}}$$

$$3^5 \times 9^2 \times 3^3 = 9^{\dots?}$$

$$4\left(5 + \frac{3}{2}\right) - \frac{(6-5)}{8} = \dots\dots\dots$$

24. Вычисли

$$4(3+2) - (2+5) + 4(5+6) = \dots\dots\dots$$

$$3(5a + b) + 4(b - a) = \dots\dots\dots$$

25. Реши "x"

$$5x = 10 \quad \text{-----} \rightarrow$$

$$3x = 6 \quad \text{-----} \rightarrow$$

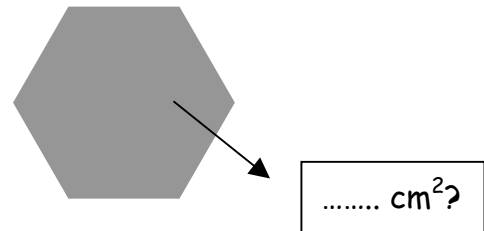
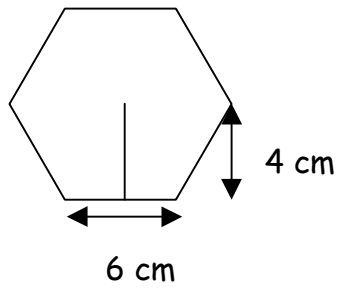
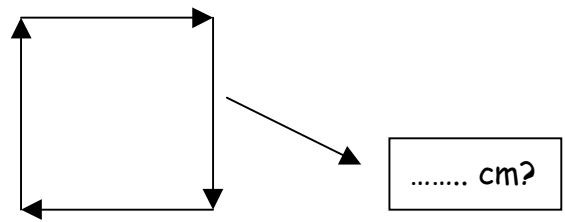
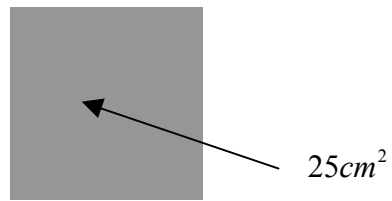
$$2x - 5 = 3 \quad \text{-----} \rightarrow$$

$$2x + 2 = x + 6 \quad \text{-----} \rightarrow$$

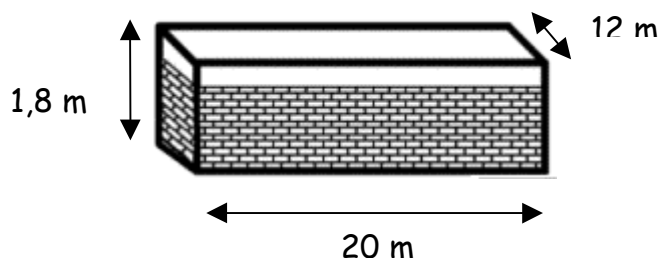
$$5x + 9 = -26 \quad \text{-----} \rightarrow$$

$$2(1-x) - 3(x+2) = 16 \quad \text{-----} \rightarrow$$

26. Вычисли

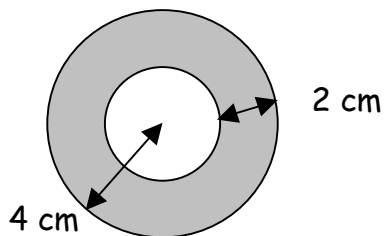


27. Сколько воды в этом бассейне заполном на 65 процентов



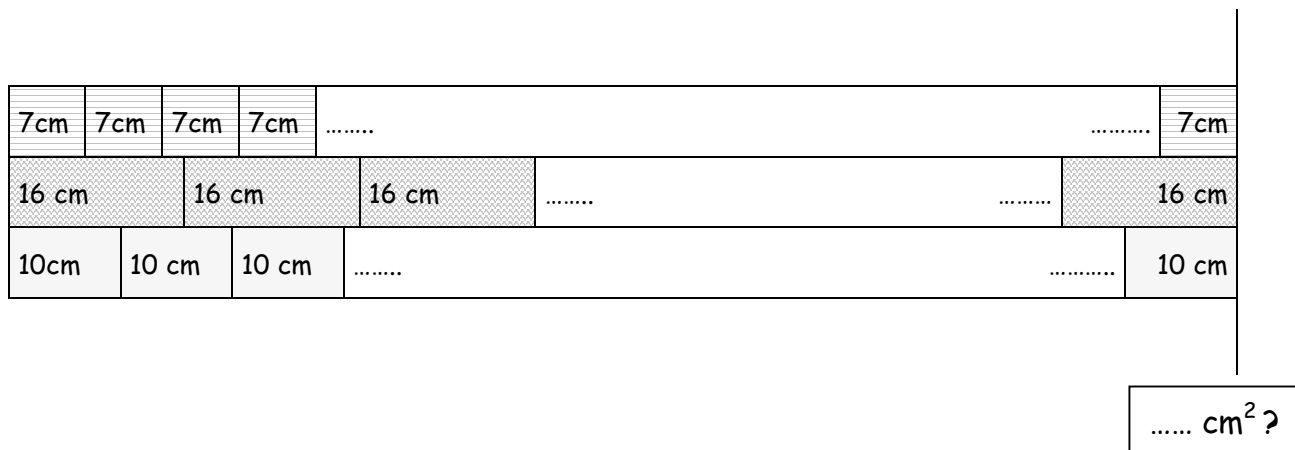
= m³

28. Вычисли площадь



= cm²

29. На каком расстоянии ряды остаются на самом уровне?



30. Вычисли самую большую плитку.

