
*PLA PER A LA LLENGUA
I LA COHESIÓ SOCIAL*

UCRAÏNÈS

Coneixements curriculars (Matemàtiques)

Курсивний пізнання (Математичний)

Шкіла або коледж:

Курс:

Прізвище і ім'я:

Число:

1. ЗАПИСУВАТИ ПОТРІБНЕ ЧИСЛО

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. ВИРАХУВАТИ (підсумовувати)

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. ВИРАХУВАТИ (залишок)

6 - 2 =

10 - 4 =

170 - 20 =

36 - 14 =

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 44 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 970 \\ - 620 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 15 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

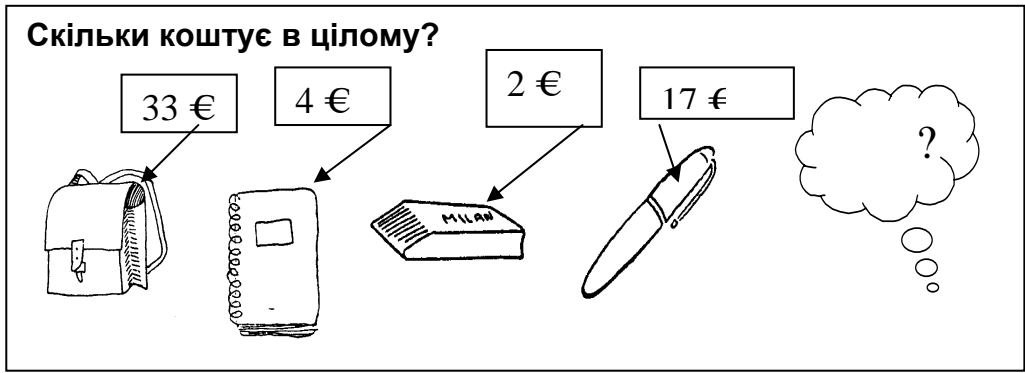
.....

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

.....

4. РОЗВ'ЯЗАТИ

Скільки коштує в цілому?



33 € 4 € 2 € 17 €

МАЮ



І ПОКУПАЮ



3 € 5 €

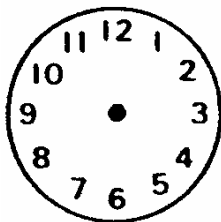
СКІЛЬКИ ЗАЛИШИЛОСЬ? €

5. ВІДПОВІДАТИ

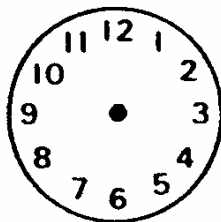
- ✓ Котрий сьогодні день (число)?
- ✓ Котрий місяць (число)?
- ✓ Котрий рік? (число)?

6. МАЛЮВАТИ ГОДИНУ В КОЖНОМУ ГОДИННИКУ

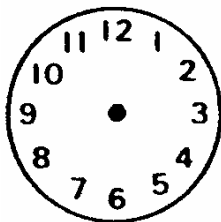
8:00 h



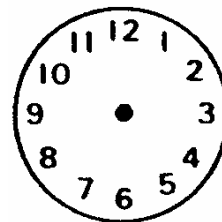
15:30 h



10:45 h



22:15 h



7. ЗАПИСУВАТИ ПОТРІБНЕ ЧИСЛО

$2 - 4 - 8 - 16 - \square - \square - \square$

$20 - 25 - 30 - \square - \square - \square$

$1013 - 1006 - \square - \square - \square$

$10000 - \square - 100 - \square - \square$

$130 - 120 - 110 - \square - \square - \square$

8. ВИРАХУВАТИ

$\dots + 25 = 50$

$130 + \dots = 160$

$7 - \dots = 3$

$\dots - 5 = 4$

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

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

9. ВИРАХУВАТИ (МНОЖИТИ)

$3 \times 3 = \dots$

$2 \times 5 = \dots$

$4 \times 6 = \dots$

$8 \times 8 = \dots$

$70 \times 10 = \dots$

$500 \times 1000 = \dots$

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

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

10. ВИРАХУВАТИ (ПОДІЛИТИ)

$12 : 6 = \dots$

$45 : 5 = \dots$

$21 : 7 = \dots$

$186 : 2 = \dots$

$7095 : 5 = \dots$

$8000 : 100 = \dots$

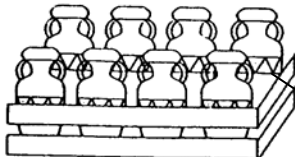

$5780 : 10 = \dots$

$567 : 3$

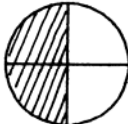


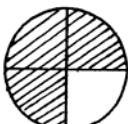
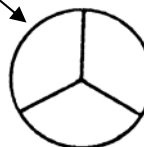
$639 : 71$

11. РОЗВ'ЯЗАТИ

<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">550 €</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">235€</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">150 €</div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">...€ ?</div> 
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">= 1520 €</div>	СКІЛЬКИ КОШТУЄ ТЕЛЕВІЗОР?		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">.....€?</div>

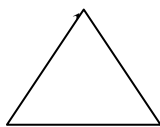
	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">= 400 €</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">..... €?</div>	
---	--	---	---	--

12. ЗРОБИТИ ДРОБЛЕННЯ ДРОБУ

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

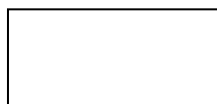
13. НАЙМЕНУВАТИ ФІГУРИ

1. КОЛО



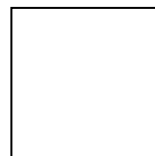
.....

2. ТРИКУТНИК



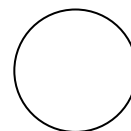
.....

3. КВАДРАТ



.....

4. ПРЯМОКУТНИЙ



.....

14. ЗАПИСУВАТИ ПОТРІБНІ 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. ВИРАХУВАТИ

$$2 \times \dots = 18$$

$$15 : \dots = 5$$

$$38 \times 28 = \dots$$

$$34000 : 1000 = \dots$$

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

$$\begin{array}{r} 1452 : 24 \\ \hline \end{array}$$

.....

16. ВИРАХУВАТИ

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

.....

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

.....

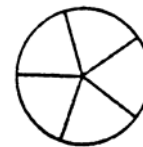
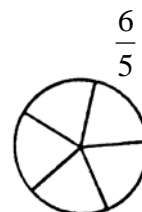
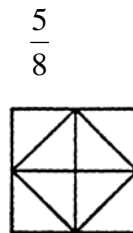
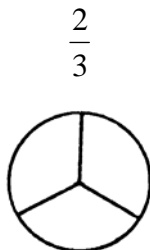
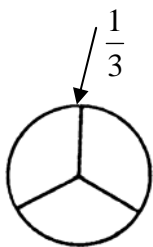
$$12,8 : 10 = \dots$$

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

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

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

17. МАЛЮВАТИ



18. ВИРАХУВАТИ

$$\frac{1}{5} \times \frac{3}{7} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{7}{10} : \frac{2}{3} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{6} = \dots\dots\dots$$

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

19. ВИРАХУВАТИ

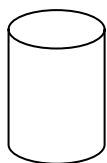
$$\sqrt{25} = \dots\dots\dots$$

$$\sqrt{144} = \dots\dots\dots$$

$$4^2 = \dots\dots \quad 2^3 = \dots\dots\dots \quad 10^5 = \dots\dots\dots$$

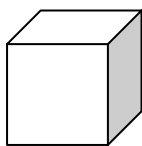
20. НАЙМЕНУВАТИ ФІГУРИ

1. ЦИЛІНДР



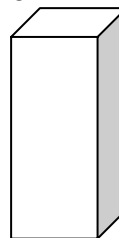
.....

2. КУБ



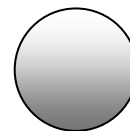
.....

3. СФЕРА



.....

4. ПРИЗМА



.....

21. ДОПОВНИТИ

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

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

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

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

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

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

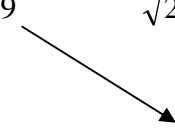
$$500 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$

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

$$2 \text{ дн} \ 3 \text{ год} = \dots\dots\dots \text{ год} \ 10 \text{ хв} \ 53 \text{ сек} = \dots\dots\dots \text{ сек}$$

22. ВИЧИСЛИТИ

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



23. ВИРАХУВАТИ

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

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

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

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

24. ВИРАХУВАТИ

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

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

25. ЗНАЙТИ X

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

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

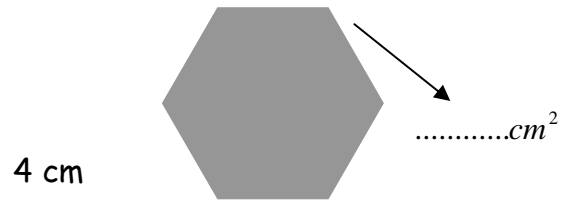
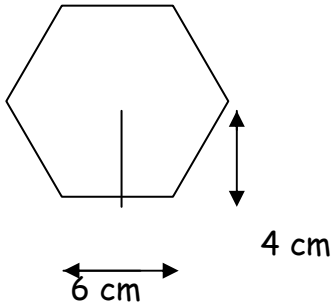
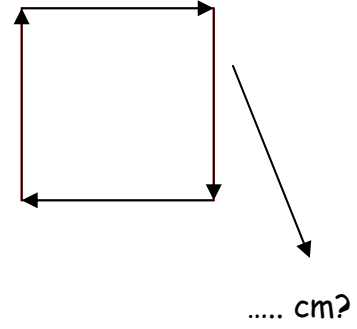
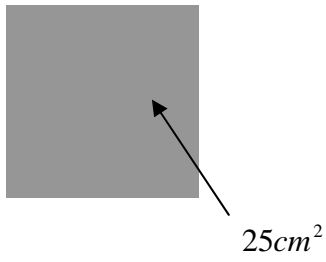
$$2x - 5 = 3 \quad \text{-----} \rightarrow$$

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

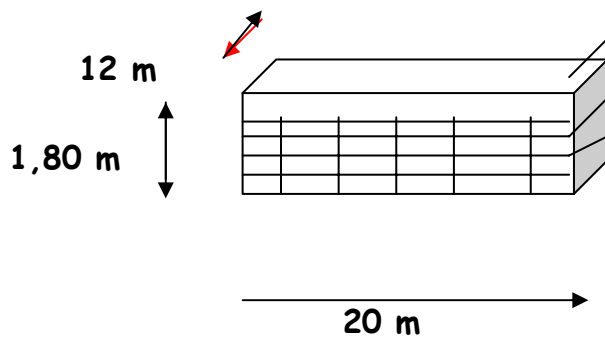
$$5x + 9 = -26 \quad \text{-----} \rightarrow$$

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

26. ВИРАХУВАТИ ПЕРИМЕТР (КВАДРАТО) І ЙОГО ПОВЕРХНЯ (ШЕСТЕКУТНИК)

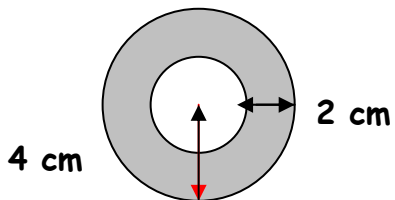


27. СКІЛЬКИ ВОДИ ПОТРІБНО ЩОБ ЗАПОВНИТИ БАСЕЙН НА 65%?



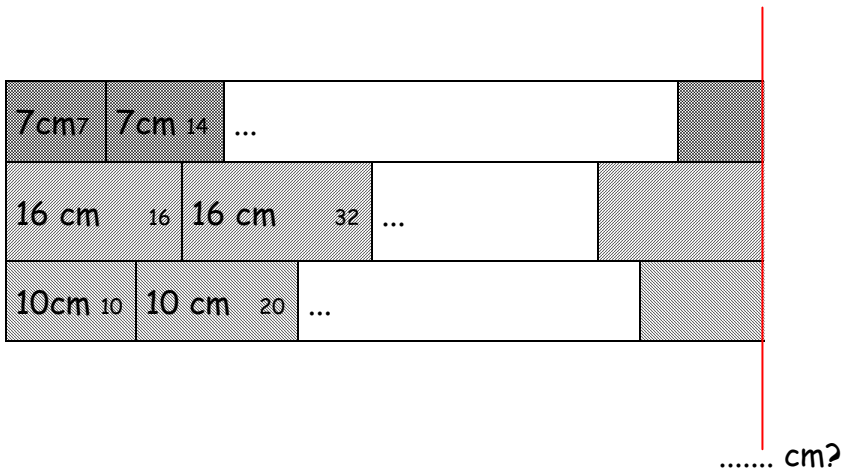
= m^3

28. ВИРАХУВАТИ ПОВЕРХНІ

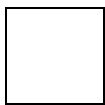


.... cm^2 ?

29. НА ЯКІЙ ВІДСТАНІ РОЗМІЩЕНІ РЯДИ ТОГОЖ РІВНЯ?



30. ВИРАХУВАТИ ДОВЖИНУ ВІДСТАНІ МІЖ КАХЕЛЕМ



..... cm?

		154 cm
		66 cm
		264 cm