

Сьогодні
07.12.2022

*Урок
№66*



**Обчислення площі
прямокутника. Розв'язування
нерівностей. Обчислення
виразів на 4 дії. Складання і
розв'язування задач**



Сьогодні
07.12.2022

Організація класу

Вітаю вас, мої любі.
У світлій затишній оселі.
Нехай урок наш для вас буде,
Як пісня – дзвінкий та
веселий.



Сьогодні
07.12.2022

Обчисли усно



Сьогодні
07.12.2022

Обчисли усно



148

69



754

256



-38

$$5 \overset{30}{\cdot} 6 \overset{360}{\cdot} 12 \overset{40}{:} 9 : 8$$

$$=5$$

$$48 \overset{6}{:} 8 \overset{54}{\cdot} 9 \overset{18}{:} 3 \overset{36}{\cdot} 2 : 4$$

$$=9$$



Сьогодні
07.12.2022

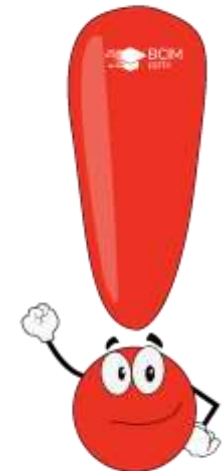
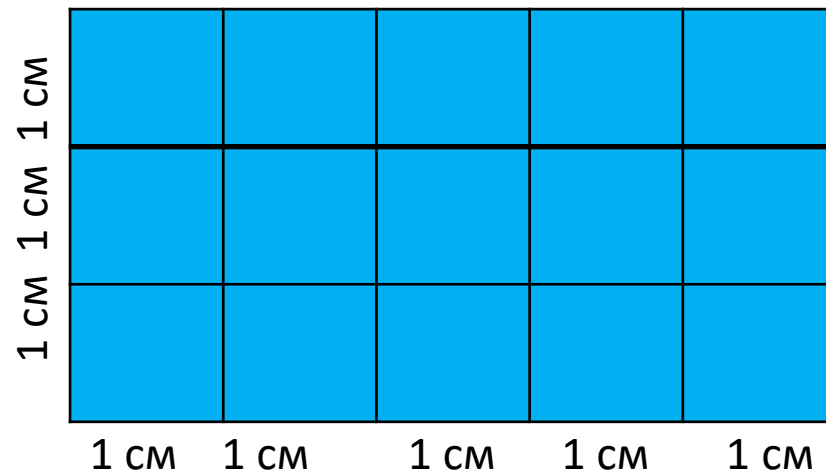
Каліграфічна хвилинка

Восьме грудня
Класна робота



4 2 0 4 2 0 4 2 0 4 2 0 4 2 0 4 2 0

Прямокутник, довжина якого 5 см, а ширина 3 см, поділили на квадратні сантиметри. Дістали 3 ряди, по 5 см^2 у кожному, або 5 стовпчиків, по 3 см^2 у кожному. число квадратних сантиметрів дорівнює добутку чисел 5 і 3 : $5 \cdot 3 = 15(\text{см}^2)$, або $3 \cdot 5 = 15(\text{см}^2)$.



Сьогодні
07.12.2022

Запиши, як знайти площу S прямокутника за його довжиною a і шириною b .

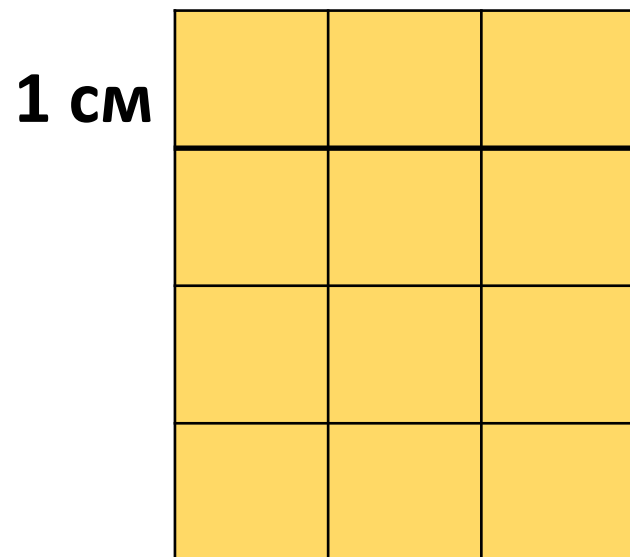
**Щоб обчислити площу прямокутника,
треба визначити його довжину і
ширину (в однакових одиницях) та
знайти добуток цих чисел.**

$$S = a \cdot b$$

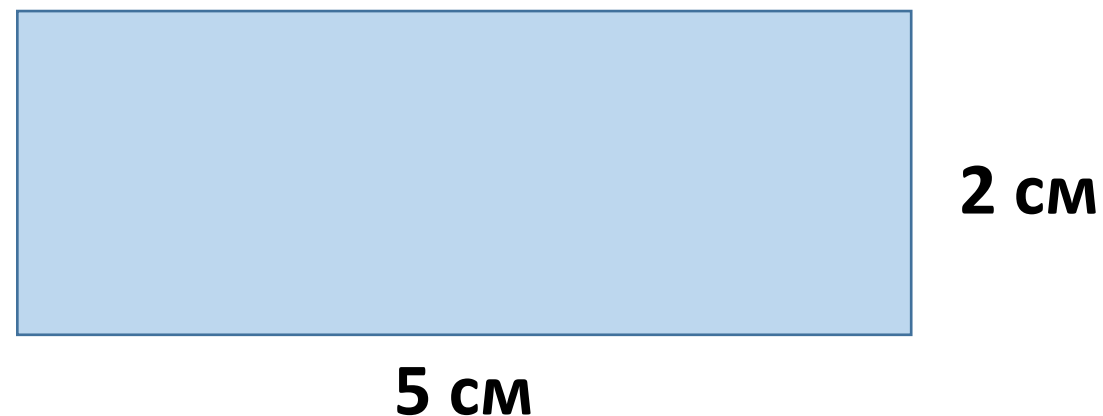


Сьогодні
07.12.2022

Обчисли площу кожного прямокутника.



$$S = 4 \cdot 3 = 12 \text{ см}^2$$



$$S = 5 \cdot 2 = 10 \text{ см}^2$$



1) Суму чисел 236 і 148 зменшили в 4 рази.

$$(236+148):4= 96$$

2) Різницю чисел 852 і 615 збільшили в 3 рази.

$$(852-615)\cdot 3= 711$$

3) Добуток різниці чисел 352 і 184 та числа 5.

$$(352-184)\cdot 5= 840$$

	Швидкість	Час	Відстань
Скутерист	Однакова	3 год	54 км
Велосипедист		4 год	?

1) $54:3=18(\text{км/год})$ - швидкість скутериста.

2) $18 \cdot 4 = 72(\text{км})$

Відповідь: велосипедист проїхав 72 км.



Сьогодні
07.12.2022

Склади задачі за коротким записом. Розв'яжи двома способами.

	Швидкість	Час	Відстань
Скутерист	24 км/год	Однаковий	72 км
Велосипедист	12 км/год		?

1) $72:24=3(\text{год})$ - час.

2) $12 \cdot 3 = 36(\text{км})$

1) $24:12=2(\text{р.})$ - повільніше.

2) $72:2 = 36(\text{км})$



Відповідь: велосипедист проїхав 36 км.



BCIM
pptx

Сьогодні
07.12.2022

Обчисли

$$480 - 3 \cdot 75 + 500 = 755$$

255 *225*

$$4 \cdot 65 + 540 : 9 - 350 : 10 = 285$$

260 *320* *60* *35*

$$160 \cdot 5 - 280 : 7 \cdot 9 = 440$$

800 *40* *360*

$$320 : 20 \cdot 5 : 4 \cdot 100 = 2\,000$$

16 *80* *20*



Сьогодні
07.12.2022

Обчисли ланцюжки. Відповіді запиши.

$$\begin{array}{r} 70 \cdot 8 \\ :10 \\ \cdot 5 \\ \cdot 2 \\ \hline 560 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 400 : 8 \\ \cdot 6 \\ :3 \\ \cdot 9 \\ \hline 900 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 900 : 30 \\ \cdot 8 \\ :6 \\ +360 \\ \hline 400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \cdot 8 \\ :20 \\ +40 \\ \cdot 5 \\ \hline 320 \end{array}$$



Сьогодні
07.12.2022

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на
уроці?

Що найбільше вас
вразило чи здивувало під
час уроку?

Що нового ви сьогодні
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо
так, то що саме?

Продовжіть речення.
Тепер я знаю, що ...



Сьогодні
07.12.2022

Домашнє завдання



Задача №662, рівняння № 663.