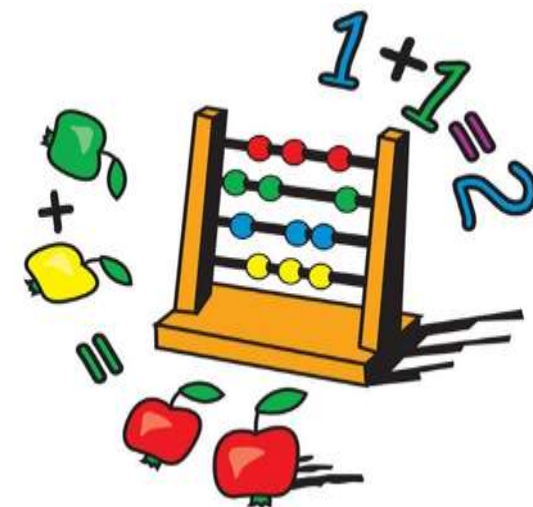


Сьогодні
23.04.2023

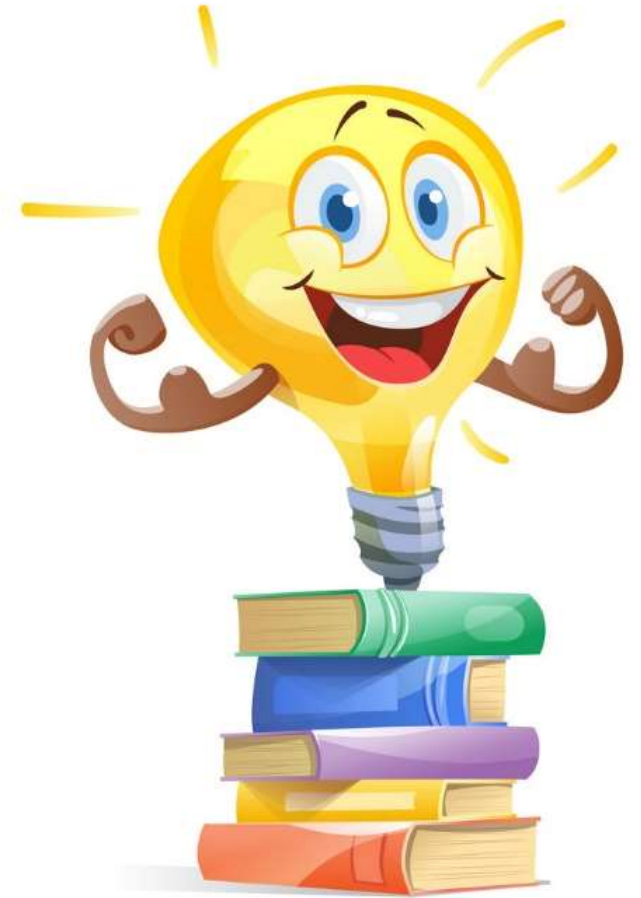
*Урок
№148*



Обчислення виразів, коли в частці
міститься нуль. Обчислення
виразів. Розв'язування задач на
продуктивність праці



**Вже пролунав шкільний дзвінок,
Покликав всіх нас на урок.
Рівненько стали. Все. Вже час,
Роботу починає клас.
За парти всілися зручненько,
Поклали руки всі гарненько.
Готові? Так.
А настрій як? Клас!
Тож успіх всіх чекає нас!**



Сьогодні
23.04.2023

Обчисли

$18+63$

81

$41+64$

105

$71-64$

7



Сьогодні
23.04.2023

Каліграфічна хвилинка

Двадцять сьоме квітня

Класна робота



1 4 5 5

1 4 5 5

1 4 5 5

1 4 5 5

1 4 5 5

Сьогодні
23.04.2023

Рухлива вправа



РУХЛИВА

ВПРАВА



Сьогодні
23.04.2023

Робота з
підручником
з математики
Григорія Лищенко
с. 112



Зверни увагу:
у частці дістали нуль десятків.

$$4284 : 21 = (4200 + 84) : 21 = 4200 : 21 + 84 : 21 = \\ = 200 + 4 = 204$$



Сьогодні
23.04.2023

Розглянь ділення, коли частка містить нуль.

Пояснення. Перше неповне ділене 441 сот. У частці буде три цифри. Поділимо 411 на 73, буде 6. 73 помножити на 6, буде 438. 441 мінус 438 дорівнює 3. Залишилось сотень менше ніж 73, цифру частки дібрали правильно. Друге неповне ділене 36 дес. 36 дес. не можна поділити на 73, щоб дістати десятки. На місце десятків у частці пишемо нуль. Третє неповне ділене 365. Поділимо його на 73, буде 5. 73 помножити на 5, буде 365. Остачі немає. Частка 605.

$$\begin{array}{r|l} 44165 & 73 \\ \underline{438} & 605 \\ 365 & \\ \underline{365} & \\ 0 & \end{array}$$

Сьогодні
23.04.2023

Обчисли

$$19\,026 : 63$$

$$32\,238 : 81$$

$$44\,918 : 74$$

$$\begin{array}{r|l} 19026 & 63 \\ 189 & 302 \\ \hline 126 & \\ 126 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 32238 & 81 \\ 243 & 398 \\ \hline 793 & \\ 729 & \\ \hline 648 & \\ 648 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 44918 & 74 \\ 444 & 607 \\ \hline 518 & \\ 518 & \\ \hline 0 & \end{array}$$



Сьогодні
23.04.2023

Розв'яжи задачу

**В одній папці 17 електронних файлів, а в інший - 19.
Загальний розмір файлів в обох папках 7308 Мб. Який
розмір кожної папки окремо?**

- 1) $17 + 19 = 36(\text{ф.})$ в обох папках;
- 2) $7308 : 36 = 203(\text{Мб})$ в одному файлі;
- 3) $203 \cdot 17 = 3451(\text{Мб})$ в I папці;
- 4) $203 \cdot 19 = 3857(\text{Мб})$

Відповідь: розмір I папки 3451 Мб, розмір II папки 3857 Мб.



8 електронних файлів з мультфільмами були розміром по 298 Мб кожний, 5 файлів - по 510 Мб і один файл - 316 Мб.
Який загальний об'єм електронних файлів?

$$298 \cdot 8 + 510 \cdot 5 + 316 = 5250(\text{Мб})$$

$$\begin{array}{r} \times 298 \\ 8 \\ \hline 2384 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 510 \\ 5 \\ \hline 2550 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 2384 \\ 2550 \\ \hline 4934 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 4934 \\ 316 \\ \hline 5250 \end{array}$$

Відповідь: загальний об'єм 5250Мб.



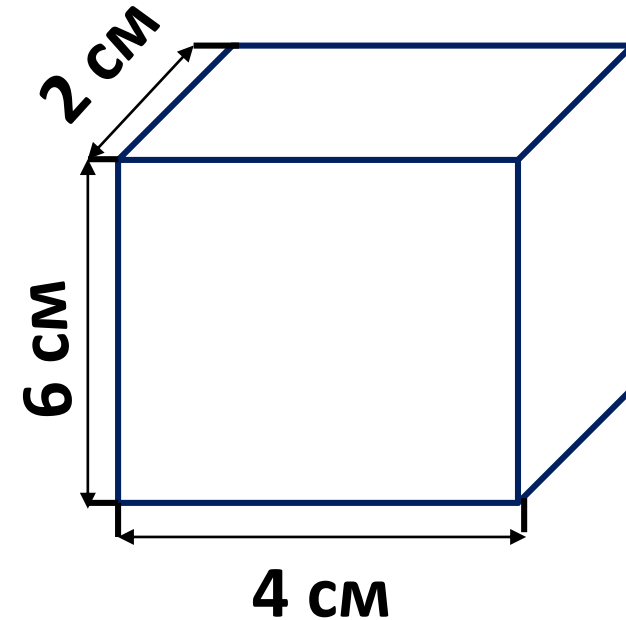
У шкільних класах a комп'ютерів. З них $\frac{1}{3}$ - ноутбуки, зокрема $\frac{1}{4}$ ноутбуків - у початкових класах. На скільки менше ноутбуків початкових класах, ніж у решти класів?

- 1) $a : 3$ (шт.) ноутбуків;
- 2) $a : 3 : 4$ (шт.) у початкових класів;
- 3) $a : 3 - a : 3 : 4$ (шт.) у решти класів;
- 4) $(a : 3 - a : 3 : 4) - (a : 3 : 4)$ (шт.)

Відповідь: на $(a : 3 - a : 3 : 4) - (a : 3 : 4)$ ноутбуків.



Знайди площу граней
паралелепіпеда із шириною 2 см,
довжиною 4 см, висотою 6 см.



$$S = 2 \cdot (4 \cdot 6 + 4 \cdot 2 + 6 \cdot 2) = 88(\text{см}^2)$$

Відповідь: 88 см².



Сьогодні
23.04.2023

(щоби відкрити інтерактивне завдання, натисніть на помаранчевий прямокутник)

**Відкрити онлайнове інтерактивне
завдання**

Сьогодні
23.04.2023

Домашнє завдання



На сторінці підручника 113
опрацювати №649, 650
Виконайте онлайн завдання
<https://learningapps.org/watch?v=p36aktkza22>

Роботи надішли на Human.

Сьогодні
23.04.2023

Обери колір, що характеризує твій настрій.

