

15.04 Математика

Тема: Письмове знаходження числових значень добутків виду $1578 \cdot 43$ і $1578 \cdot 403$. Обчислення виразів. Складання задач за схемою. Порівняння складених іменованих чисел виражених одинцями площі.

Мета: формувати обчислювальні навички, закріплювати вміння розв'язувати задачі; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

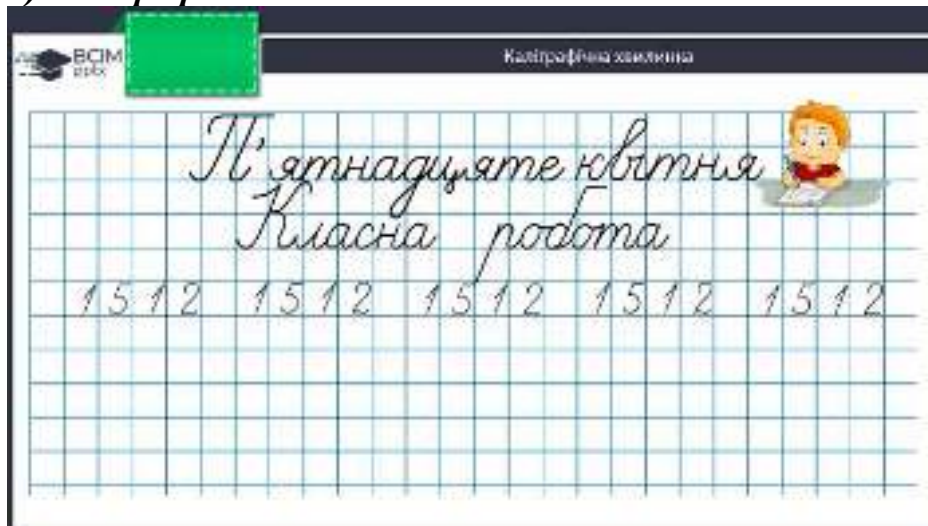
Хід уроку

Актуалізація опорних знань.

1) Усний рахунок.

$89+65$ $15 \cdot 10$ $12 \cdot 56$
 $45+62$ $82-64$ $96-47$

2) Каліграфічна хвилинка.



Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо вчитися виконувати письмове знаходження числових значень добутків виду $1578 \cdot 43$ і $1578 \cdot 403$; складати і розв'язувати задачі за схемою; знаходити значення виразів; порівнювати складені іменовані числа, виражені одинцями площі.

Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

Робота за підручником (с.99)

1) Приклади 566 (усно)

2) Приклади 567 (усно)

Порівняй записи письмового знаходження числових значень добутків:
1578 43; 1578 403



$$\begin{array}{r} 1578 \\ \times 43 \\ \hline 4734 \\ 6312 \\ \hline 67584 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1578 \\ \times 403 \\ \hline 4734 \\ 6312 \\ \hline 635934 \end{array}$$

Паралельно
567
Паралельно
Сторінка
99

3) Приклади 568 (письмово)

Виконай обчислення у стовпчик.


4) Задача 569 (письмово)

Розв'яжи задачу

Літаку потрібно було пролетіти 4500 км. Перші 3 год він летів зі швидкістю 695 км/год, а наступні 2 год - зі швидкістю 642 км/ГОД. Скільки кілометрів залишилося пролетіти літакові?

1) = (км) - пролетів за 3 год;
2) = (км) - пролетів за 2 год;
3) = (км)

Відповідь: літакові залишилось пролетіти км.




Паралельно
569
Паралельно
Сторінка
99

Фізкультхвилинка

https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI&pp=ygUg0YTTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D


5) Задача 570 (1) (письмово)

Склади задачу за схемою, склади обернену й заповни схему в зошиті



1) = (км/год) - швидкість зближення;
2) = (год)

Відповідь: час до зустрічі год.



Паралельно
570
Паралельно
Сторінка
100

Задача 570 (2) (письмово)


BCIM
ppbx

Склади задачу за схемою, склади обернену й заповни схему в зошиті

4 км/год
15 км/год

$t = 3$ год
 $s = ?$

1) $\quad \quad \quad = (\text{км/год})$ - швидкість зближення;
 2) $\quad \quad \quad = (\text{км})$
 Відповідь: $\quad \quad \quad$ км.



Підручник
570
Підручник
Сторінка
100

б)Завдання 572 (письмово)

BCIM
ppbx

Порівняй:


$15 \text{ м}^2 \text{ } 26 \text{ дм}^2 \text{ і } 156 \text{ дм}^2$

$\frac{1}{4} \text{ м}^2 \text{ і } 250 \text{ дм}^2$

$\frac{3}{4} \text{ м}^2 \text{ і } 750 \text{ см}^2$

$5 \text{ дм}^2 \text{ і } 500 \text{ см}^2$

$6 \text{ м}^2 \text{ і } 6000 \text{ см}^2$



Підручник
572
Підручник
Сторінка
100


7)Задача 574 (письмово)

BCIM
ppbx

Розв'яжи задачу

Довжина городу прямокутної форми 72 м, ширина у 2 рази менше. Картоплею засаджено $\frac{3}{4}$ площі городу, решта площі - іншими овочами. Скільки квадратних метрів городу засаджено іншими овочами?

1) $\quad \quad \quad = (\text{м})$ - ширина;
 2) $\quad \quad \quad = (\text{м}^2)$ - площа городу;
 3) $\quad \quad \quad = (\text{м}^2)$ - картоплею;
 4) $\quad \quad \quad = (\text{м}^2)$
 Відповідь: $\quad \quad \quad \text{м}^2$ засаджено іншими овочами.



Підручник
574
Підручник
Сторінка
100

Домашнє завдання.
П.с.100 № 576, 577.

Роботи надсилайте на Human