

Сьогодні
09.03.2023

5-А
клас



Додавання і віднімання десяткових дробів



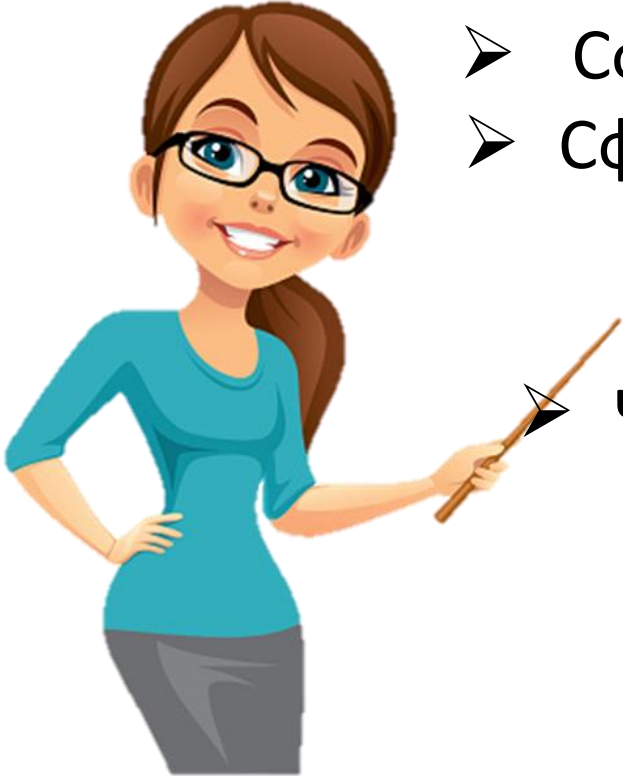
Сьогодні
09.03.2023

Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів

Мета уроку:
сформувати вміння виконувати
додавання й віднімання десяткових
дробів та вдосконалювати навички
застосування одержаних знань при
розв'язуванні вправ та задач
прикладного змісту.



Для того, аби успішно виконувати завдання, нам потрібно
пригадати правила

- 
- Сформулюйте правило додавання двох натуральних чисел
 - Сформулюйте правило віднімання двох натуральних чисел
 - З чого складається десятковий дріб?
 - Як порівнюють десяткові дроби?
 - Чи зміниться значення десятикового дробу, якщо справа дописати нулі?
 - Як знайти невідомий доданок?
 - Як знайти невідоме зменшуване?
 - Як знайти невідомий від'ємник?

Письмове додавання і віднімання десяткових дробів

Правило додавання і віднімання десяткових дробів

Щоб додати або відняти десяткові дроби «стовпчиком» треба:

- 1) зрівняти в дробах кількість десяткових знаків;**
- 2) записати дроби один під одним так, щоб їх коми опинилися одна під одною;**
- 3) виконати дію, не звертаючи уваги на коми;**
- 4) у відповіді кому позначити під комами компонентів дії.**

Класна робота

(Усно). Обчисліть:

1) $4 + 0,3$;

2) $0,72 + 9$;

3) $0,8 + 0,1$;

4) $0,15 + 0,19$;

5) $0,03 + 0,005$;

6) $0,1 + 0,007$;

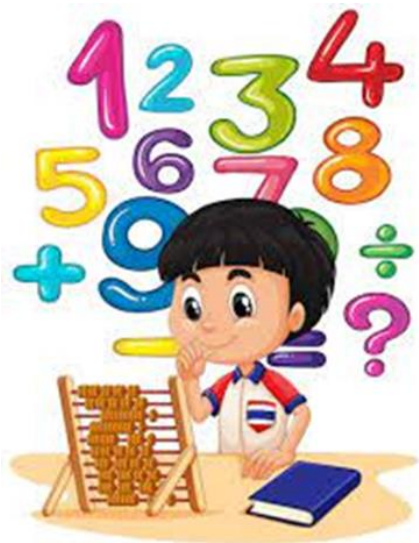
7) $0,45 + 0,5$;

8) $0,17 + 0,008$.



Робота з підручником

Завдання № 1387.
Знайдіть суму:



$\begin{array}{r} + 5,2 \\ 1,7 \\ \hline 6,9 \end{array}$	$\begin{array}{r} + 17,2 \\ 4,9 \\ \hline 22,1 \end{array}$	$\begin{array}{r} + 0,120 \\ 9,783 \\ \hline 9,903 \end{array}$	$\begin{array}{r} + 18,00 \\ 8,72 \\ \hline 26,72 \end{array}$	$\begin{array}{r} + 7,20 \\ 1,95 \\ \hline 9,15 \end{array}$	$\begin{array}{r} + 5,326 \\ 2,900 \\ \hline 8,226 \end{array}$
---	---	---	--	--	---

Робота з підручником



Завдання № 1389.
Знайдіть різницю:



$\begin{array}{r} 7,3 \\ - 3,7 \\ \hline 3,6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 15,1 \\ - 4,7 \\ \hline 10,4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 31,2 \\ - 19,0 \\ \hline 12,2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9,60 \\ - 2,43 \\ \hline 7,17 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7,00 \\ - 2,43 \\ \hline 4,57 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4,100 \\ - 0,286 \\ \hline 3,814 \end{array}$
---	---	--	--	--	---

Робота з підручником

Завдання № 1392.

Відстань від Києва до Одеси 475,4 км. За першу годину автівка пододала 97,8 км цієї відстані.
Скільки кілометрів їй залишилося подолати?

Розв'язування:



№ 1393.

- 1) $6,9 + 2,6$
- 2) $9,3 + 0,8$
- 3) $8,9 + 5$
- 4) $15 + 7,2$
- 5) $4,7 + 5,29$
- 6) $1,42 + 24,5$
- 7) $10,9 + 0,309$
- 8) $0,592 + 0,83$
- 9) $1,723 + 8,9$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 6,9 \\ + \quad 2,6 \\ \hline 9,5 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2) \quad 9,3 \\ + \quad 0,8 \\ \hline 10,1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3) \quad 8,9 \\ + \quad 5,0 \\ \hline 13,9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4) \quad 15,0 \\ + \quad 7,2 \\ \hline 22,2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5) \quad 4,70 \\ + \quad 5,29 \\ \hline 9,99 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad 1,42 \\ + \quad 24,50 \\ \hline 25,92 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7) \quad 10,900 \\ + \quad 0,309 \\ \hline 11,209 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8) \quad 0,592 \\ + \quad 0,830 \\ \hline 1,422 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9) \quad 1,723 \\ + \quad 8,900 \\ \hline 10,623 \end{array}$$

- 1) $5,7 - 3,8$
- 2) $6,1 - 4,7$
- 3) $12,1 - 8,7$
- 4) $44,6 - 13$
- 5) $4 - 3,4$

- 6) $17 - 0,42$
- 7) $7,5 - 4,83$
- 8) $0,12 - 0,0856$
- 9) $9,378 - 8,45$

№ 1395.

$$\begin{array}{r} 1) \quad 5,7 \\ - \quad 3,8 \\ \hline 1,9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2) \quad 6,1 \\ - \quad 4,7 \\ \hline 1,4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3) \quad 12,1 \\ - \quad 8,7 \\ \hline 3,4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5) \quad 4,0 \\ - \quad 3,4 \\ \hline 0,6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad 17,00 \\ - \quad 0,42 \\ \hline 16,58 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7) \quad 7,50 \\ - \quad 4,83 \\ \hline 2,67 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8) \quad 0,1200 \\ - \quad 0,0856 \\ \hline 0,0344 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9) \quad 9,378 \\ - \quad 8,450 \\ \hline 0,928 \end{array}$$

Робота з підручником

Завдання № 1397.

- 1) Збільшіть число 7,2831 на 2,423.
- 2) Зменшіть число 5,372 на 4,47

Розв'язування:

$$\begin{array}{r}
 + \quad 7,2831 \\
 \quad 2,423 \\
 \hline
 9,7061
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 - \quad 5,372 \\
 \quad 4,47 \\
 \hline
 0,902
 \end{array}$$





1. Як додати або відняти десяткові дроби?
2. Як додати або відняти десяткові дроби, якщо компоненти дії мають різну кількість десяткових знаків?



Сьогодні
09.03.2023

Завдання для домашньої роботи

Опрацюй параграф
43.
Виконай завдання
№1394,
1396.



1394. Знайди суму:

1) $3,8 + 1,9$;

2) $5,6 + 0,5$;

3) $9 + 3,6$;

4) $5,7 + 1,6$;

5) $3,58 + 1,4$;

6) $7,2 + 15,68$;

7) $0,906 + 12,8$;

8) $0,47 + 0,741$;

9) $8,492 + 0,7$.

1396. Знайди різницю:

1) $7,5 - 2,7$;

2) $4,3 - 3,5$;

3) $12,2 - 9,6$;

4) $32,7 - 5$;

5) $41 - 3,53$;

6) $7 - 0,61$;

7) $8,31 - 4,568$;

8) $0,16 - 0,0913$;

9) $37,819 - 8,9$.