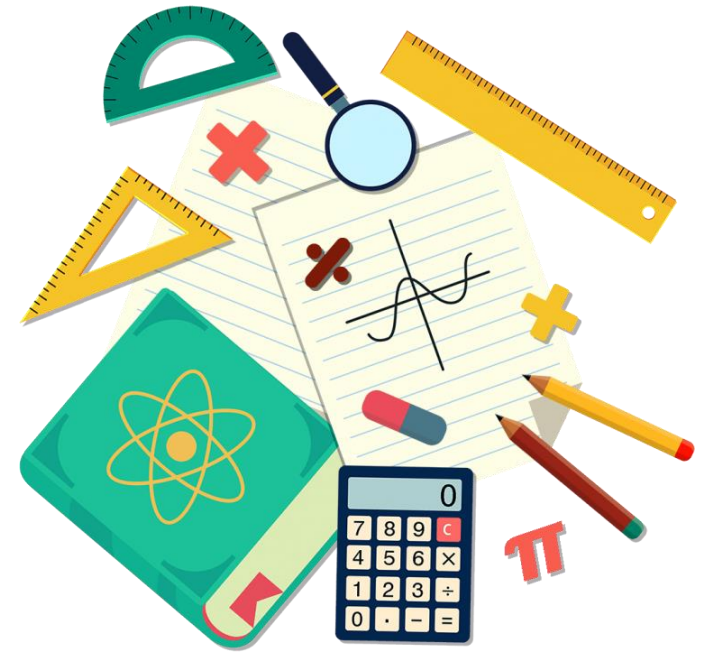


Сьогодні
13.03.2023

Клас
5-А



**Розв'язування вправ
і задач на додавання
і віднімання
десяткових дробів.
Самостійна робота**



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





Робота з підручником

Завдання № 1418.

Перша сторона трикутника дорівнює 13,6 см, друга — на 1,3 см коротша від першої. Знайди третю сторону трикутника, якщо його периметр дорівнює 43,1 см

$$\begin{array}{r} 1) \quad 13,6 \\ - \quad 1,3 \\ \hline 12,3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 13,6 \\ + \quad 12,3 \\ \hline 25,9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \quad 43,1 \\ - \quad 25,9 \\ \hline 17,2 \end{array}$$

Відповідь: 12,3 см — друга сторона; 17,2 см — третя сторона.

Робота з підручником

Завдання № 1435

Швидкість товарного поїзда $52,4$ км/год, а пасажирського — $69,5$ км/год. Визнач, віддаляються чи зближуються ці поїзди і яка відстань буде між ними через одну годину, якщо вони рушили одночасно:



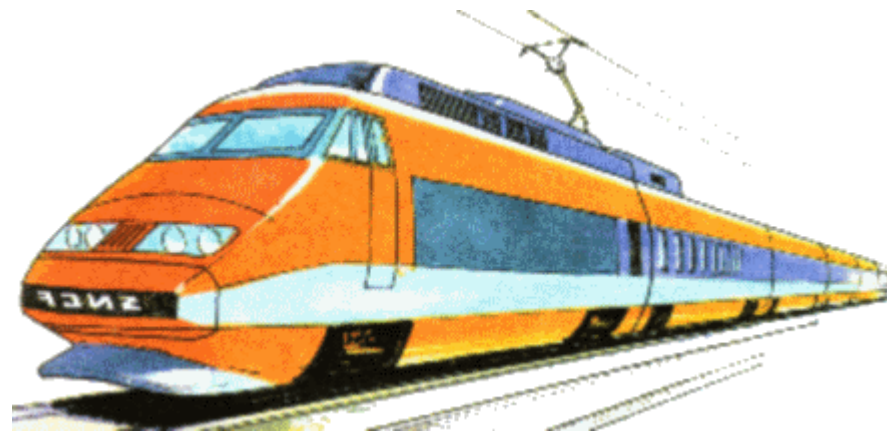
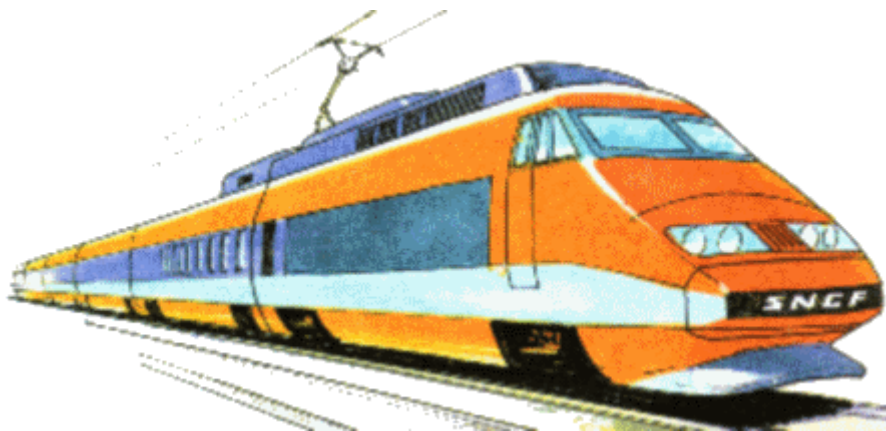
- 1) з двох пунктів, відстань між якими 600 км, назустріч один одному;
- 2) з двох пунктів, відстань між якими 300 км, і пасажирський наздоганяє товарний;
- 3) з одного пункту в протилежних напрямках;
- 4) з одного пункту в одному напрямку

Робота з підручником



Розв'язування:

- 1) Зближуються на $52,4 + 69,5 = 121,9$ (км/год);
- 2) Зближуються на $69,5 - 52,4 = 17,1$ (км/год);
- 3) Віддаляються на 121,9 (км/год);
- 4) Віддаляються на 17,1 (км/год).



Робота з підручником

Завдання № 1437.

Обчисли, відповідь округли до сотих:

1) $1,5972 + 7,8219 - 4,3712 = 5,0479$ 6) $2,3917 - 0,4214 + 3,4515 = 5,4218$

$$\begin{array}{r} + 1,5972 \\ + 7,8219 \\ \hline - 9,4191 \\ - 4,3712 \\ \hline 5,0479 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} - 2,3917 \\ - 0,4214 \\ \hline + 1,9703 \\ + 3,4515 \\ \hline 5,4218 \end{array}$$

Робота з підручником

Завдання № 1441.

У трьох ящиках 109,6 кг помідорів. У першому і другому ящиках разом 69,9 кг, а у другому і третьому — 72,1 кг.

Скільки кілограмів помідорів у кожному ящику?



Розв'язування:

- 1) $109,6 - 69,9 = 39,7$ (кг) - у третьому ящику;
- 2) $109,6 - 72,1 = 37,5$ (кг) - у першому;
- 3) $69,9 - 37,5 = 32,4$ (кг) - у другому.

Відповідь. 37,5 кг; 32,4 кг; 39,7 кг.

$$\begin{array}{r} 109,6 \\ - 69,9 \\ \hline 39,7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 109,6 \\ - 72,1 \\ \hline 37,5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69,9 \\ - 37,5 \\ \hline 32,4 \end{array}$$

Робота з підручником

Завдання № 1445.

У Чіпа було 20,8 грн. Після того як Дейл позичив йому 6,8 грн, у Дейла стало на 4,8 грн менше, ніж у Чіпа. Скільки грошей було в Дейла спочатку?



Розв'язування:

- 1) $20,8 + 6,8 = 27,6$ (грн) – стало у Чіпа;
- 2) $27,6 - 4,8 = 22,8$ (грн) – стало у Дейла;
- 3) $22,8 + 6,8 = 29,6$ – було у Дейла.

Відповідь: 29,6 грн.

$$\begin{array}{r}
 20,8 \\
 + 6,8 \\
 \hline
 27,6
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 27,6 \\
 - 4,8 \\
 \hline
 22,8
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 22,8 \\
 + 6,8 \\
 \hline
 29,6
 \end{array}$$



Продовжіть речення:

1. Округлюючи число до певного розряду цифру збільшують на 1, якщо наступна цифра за даним розрядом:...
2. Округлюючи число до певного розряду цифру не змінюють, якщо наступна цифра за даним розрядом: ...

**Повтори параграф 43.
Виконай самостійну
роботу.**



У завданні 1 обері правильну відповідь із запропонованих (А–Г).

1. На скільки число 5,27 менше від числа 17?

А. 12,83

Б. 12,73

В. 11,73

Г. 11,83

2. Округли:

1) 7,351 до десятих;

2) 1,197 до сотих;

3) 1439,3 до сотень.

3. Розв'яжи рівняння

$$7,34 + (x - 4,85) = 9,3.$$

4. Як зміниться сума двох чисел, якщо один з доданків зменшити на 5,8, а другий збільшити на 9,2?