

Сьогодні
08.02.2023

5-Б



Розв'язування вправ та задач. Самостійна робота № 13



Сьогодні
08.02.2023

Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів

Мета уроку:
закріпити поняття про правильні
та неправильні дроби, вміти
порівнювати їх з одиницею,
розв'язувати задачі, що
передбачають використання
поняття правильного і
неправильного дробу.



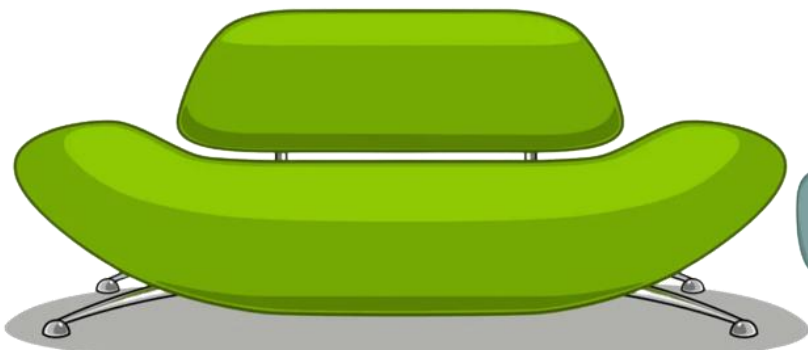
Сьогодні
08.02.2023

Усний рахунок

Розсади героїв на диван для перегляду мультфільму



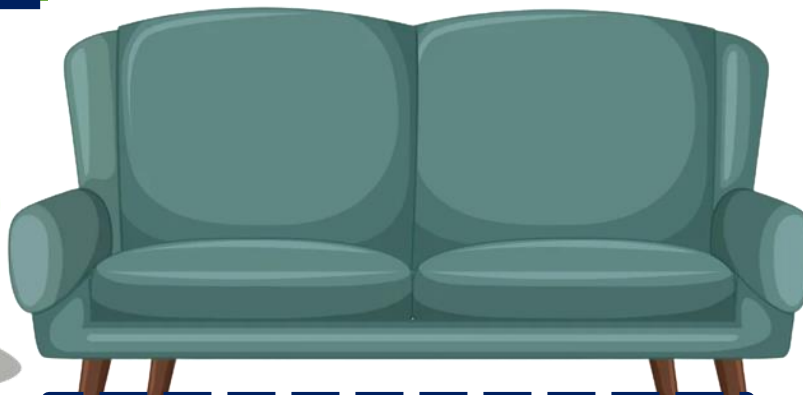
$$\frac{1}{9}$$



Неправильний дріб



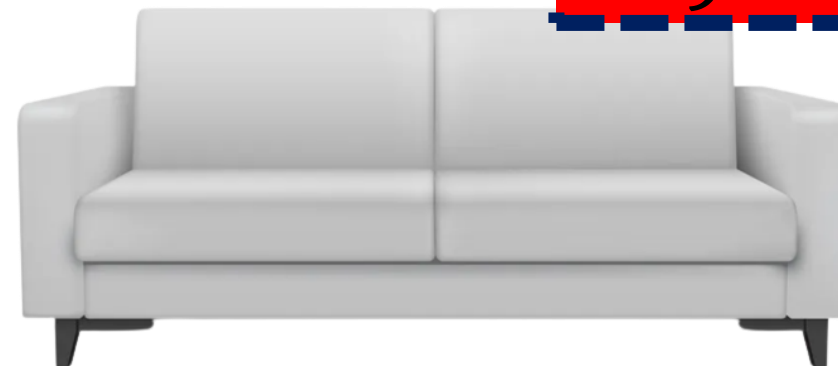
$$\frac{10}{10}$$



Правильний дріб



$$\frac{10}{9}$$



Неправильний дріб

Сьогодні
08.02.2023

Усний рахунок

Розсади героїв на диван в порядку зростання



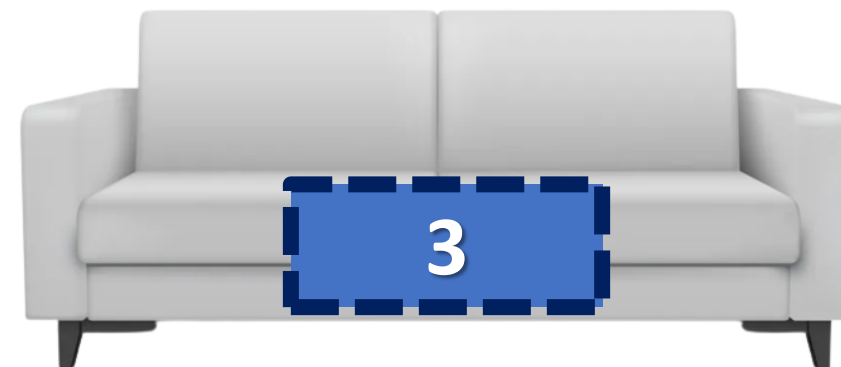
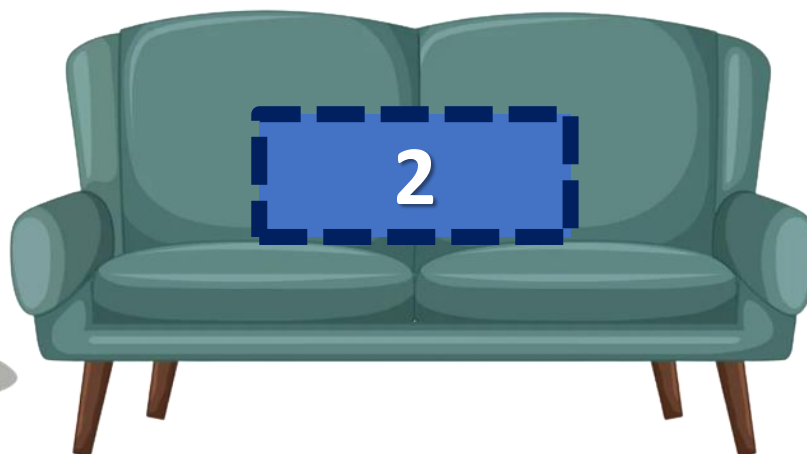
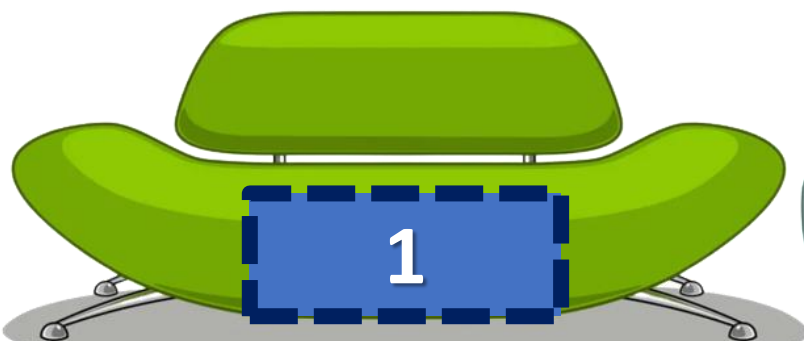
$$\frac{9}{9}$$



$$\frac{11}{9}$$



$$\frac{8}{9}$$



Які з дробів:

$$\frac{23}{32}, \frac{25}{5}, \frac{10}{13}, \frac{455}{456}, \frac{42}{7}, \frac{47}{47} :$$

- 1) менші від 1;
- 2) дорівнюють 1;
- 3) більші за 1?



- 1) менші від 1: $\frac{23}{32}, \frac{10}{13}, \frac{455}{456}$.
- 2) дорівнюють 1: $\frac{47}{47}$.
- 3) більші за 1: $\frac{25}{5}, \frac{42}{7}$.

Робота з підручником

Завдання № 1170.

Фермер планував зібрати з поля 18 т овочів, а зібрав $\frac{10}{9}$ цієї кількості. Скільки тонн овочів він зібрав?



Розв'язування:

$$18 : 9 \cdot 10 = 20 \text{ (т).}$$

Відповідь. 20 т.

Робота з підручником

Завдання № 1172.



Туристка за перший день пройшла 12 км, що складає $\frac{6}{5}$ того, що вона пройшла за другий день. Скільки кілометрів пододала туристка за два дні?

Розв'язання:

$$1) 12 : 6 \cdot 5 = 10 \text{ (км)} - \text{за 2-й день}$$

$$2) 12 + 10 = 22 \text{ (км)} - \text{за 2 дня}$$

Відповідь: 22 км.

Самостійна робота

Завдання № 1

- 1) Записати усі правильні дроби із знаменником 8.
- 2) При яких значеннях x дріб $\frac{11}{x}$ буде неправильним?

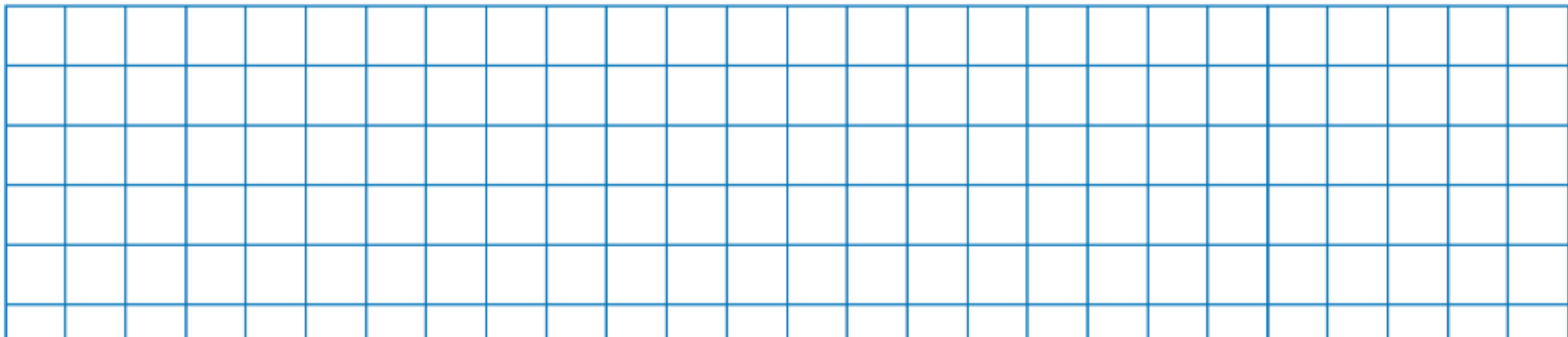
[illegible]

Самостійна робота

Завдання № 2

Порівняйте дроби:

$$\begin{array}{ll} 1) \frac{1}{1} \text{ і } \frac{13}{13}; & 2) \frac{35}{76} \text{ і } \frac{87}{76}; \\ 3) \frac{4}{14} \text{ і } \frac{4}{14}; & 4) \frac{202}{202} \text{ і } \frac{219}{202} \end{array}$$



A cartoon illustration of a young girl with blonde hair in pigtails, wearing a pink headband and a white shirt with a red tie. She is sitting at a brown desk, holding a red pencil, and smiling. There are books on the desk.

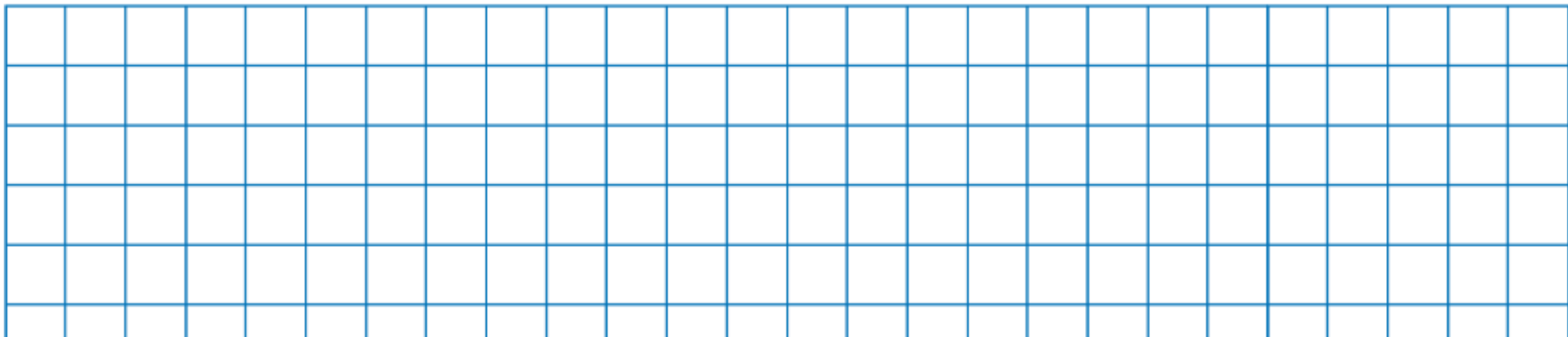
Склади із чисел 4, 5, 7, 9:

- 1) усі можливі правильні дроби;
- 2) усі можливі неправильні дроби.

A blank sheet of graph paper featuring a uniform grid of squares. The grid consists of 20 columns and 6 rows, totaling 120 squares. The lines are thin and black, set against a white background. There are no margins or additional markings on the page.

Самостійна робота**Завдання № 4**

Екскаватор за 8 хв може вирити канаву
завдовжки 1 м. Канаву якої довжини він вириє
за 1 хв? За 5 хв? За 7 хв? За 11 хв?



Самостійна робота

Завдання № 5

При яких значеннях x матимемо
правильну нерівність:

$$1) \frac{x}{7} < 1; \quad 2) \frac{4}{x} > 1?$$





1. Що більше $\frac{7}{7}$ чи 1?
2. Дріб $\frac{1}{1}$ є правильним чи неправильним ?
3. Який із дробів лежить на координатній прямій лівіше, а який правіше: $\frac{5}{3}$ чи $\frac{7}{3}$?

Сьогодні
08.02.2023

Завдання для домашньої роботи

Опрацювати
підручник сторінки
194-195.
Виконати завдання
самостійної роботи.



Відправити на Human або електронну пошту smartolenka@gmail.com

Сьогодні
08.02.2023

Рефлексія «Колір настрою»

Обери колір свого
настрою

