Сьогодні 22.02.2023 *Клас 5-А* pptx

Розв'язування вправ та задач на додавання і віднімання мішаних чисел. Самостійна робота

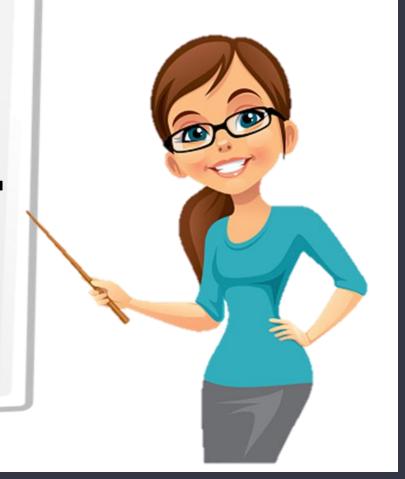




Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів

Мета уроку:

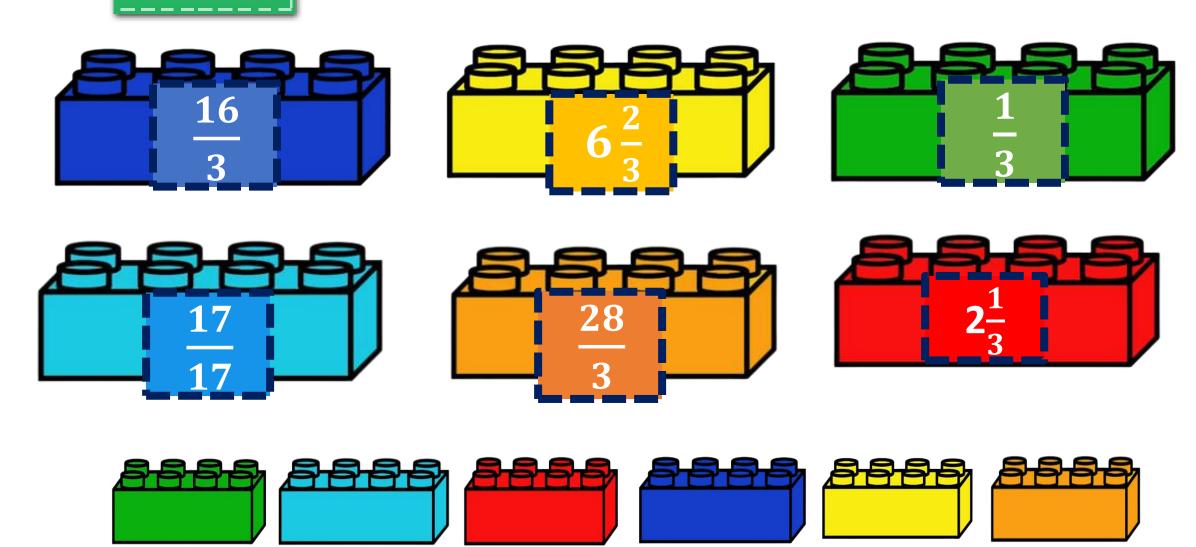
закріпити вміння виконувати додавання натурального та дробового числа; віднімання дробового числа від натурального; знаходити суму й різницю мішаних чисел, дробові частини яких мають однакові знаменники.





Сьогодні 22.02.2023

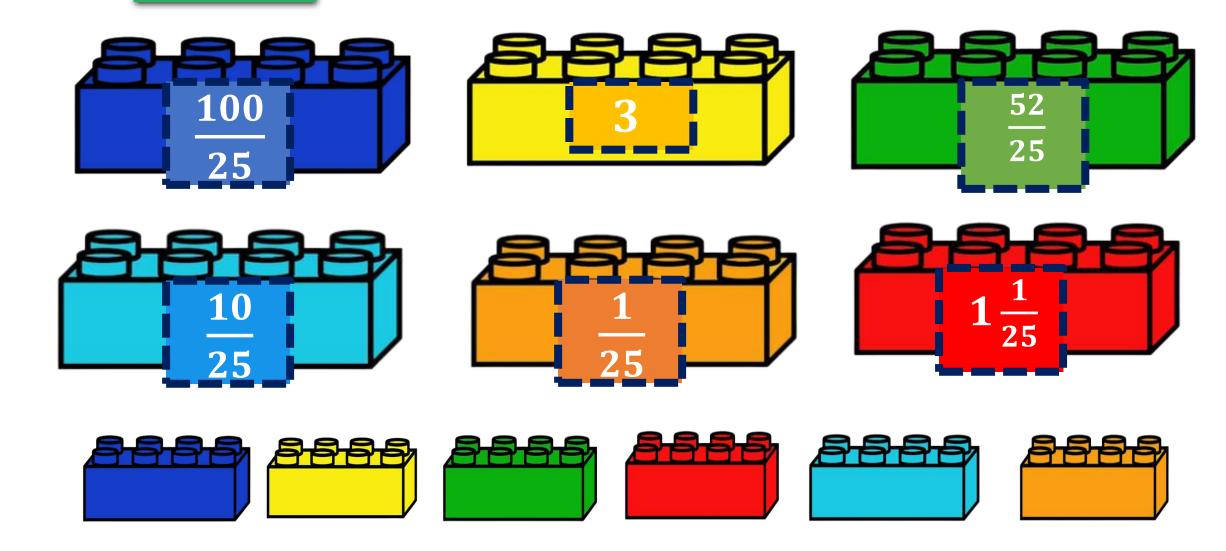
Розстав числа у порядку зростання





Сьогодні 22.02.2023

Розстав числа у порядку спадання



Вивчення нового матеріалу. Формування вмінь



Як подати число 5 у вигляді дробу зі знаменником

1; 5; 13?



Вивчення нового матеріалу. Формування вмінь

3 <u>ріве</u>нь

Робота з підручником



Завдання №1264.

Площа трьох ділянок дорівнює 80 га. Площа першої дорівнює 27 $\frac{17}{25}$ га, а другої — на 2 $\frac{18}{25}$ га менша, ніж першої. Знайдіть площу третьої ділянки.



Підру	/ЧНИК.												
підру Стор 2 1	інка												
21	[1												

Робота з підручником

Розв'язування:

1)
$$27\frac{17}{25} - 2\frac{18}{25} = 26\frac{25}{25} + \frac{17}{25} - 2\frac{18}{25} = 24\frac{24}{25}$$
 (га) — друга ділянка;

2)
$$80 - \left(27 \frac{17}{25} + 24 \frac{24}{25}\right) = 80 - \left(51 + \frac{41}{25}\right) = 80 - 52 \frac{16}{25} = 79 \frac{25}{25} - 52 \frac{16}{25} = 27 \frac{9}{25}$$

(га) – третя ділянка.

Відповідь: $27 \frac{9}{25}$ га.



Вивчення нового матеріалу. Формування вмінь

4 рівень

Робота з підручником

Завдання № 1271

За три години велосипедистка подолала 42 км. За першу годину вона проїхала $\frac{3}{7}$ цієї відстані, за другу — на $3\frac{2}{25}$ км менше. Скільки км подолала велосипедистка за третю годину?



підр Сто	учник. рінка	a 📗												
2														

Робота з підручником

Розв'язування:

1) 42 : $7 \cdot 3 = 18$ (км) — за першу годину;

2)
$$18 - 3\frac{2}{25} = 17\frac{25}{25} - 3\frac{2}{25} = 14\frac{23}{25}$$
 (км) – за другу годину;

3) 42 — 18 — 14
$$\frac{23}{25}$$
 = 23 $\frac{25}{25}$ — 14 $\frac{23}{25}$ = 9 $\frac{2}{25}$ (км) — за третю

годину.

BCIM pptx

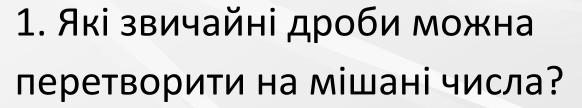
Відповідь: $9\frac{2}{25}$ км.



Підсумок уроку. Усне опитування



BCIM



2. При яких натуральних значення х, правильна нерівність:

$$3\frac{3}{4} < \frac{x}{4} < 4\frac{3}{4}$$
?



Завдання для домашньої роботи

Опрацюй підручник сторінки 208-214. Виконай завдання для самостійної роботи та надішли в HUMAN або на електронну пошту vikalivak@ukr.net





САМОСТІЙНА РОБОТА

У завданні 1 обери правильну відповідь із запропонованих (А-Г).

1. Обчисли
$$3\frac{1}{17} + 6\frac{4}{17}$$
.

A.
$$9\frac{5}{34}$$

Б.
$$9\frac{5}{17}$$

B.
$$8\frac{5}{17}$$

A.
$$9\frac{5}{34}$$
 B. $9\frac{5}{17}$ B. $8\frac{5}{17}$ Γ . $10\frac{5}{17}$

2. Розв'яжи рівняння
$$\frac{19}{29} - x = \frac{11}{29}$$
.

- 3. Турист подолав 9 км за 3 години. За першу годину він подолав $2\frac{7}{10}$ км, а за другу – на $\frac{9}{10}$ км більше, ніж за першу. Яку відстань подолав турист за третю годину?
- 4. Укажи всі натуральні числа m, щоб нерівність $m < \frac{35}{11}$ була правильна.