Тема: Знаходження числа за значенням його дробу. Знаходження периметра прямокутника, обчислення значення виразу зі змінною.

Мета: формувати вміння знаходити числа за його значенням дробу; закріплювати вміння розв'язувати задачі знаходити периметр прямокутника; розвивати мислення, пам'ять; виховувати моральні якості, свідоме і творче ставлення до навчання.

4 – А (інд. навч.)

Опорний конспект уроку для учнів

1. Організаційний момент.

Приготуй, будь ласка, все, що потрібно для уроку: підручник, зошит, ручку, олівці, лінійку, чернетку.

Старанно працюй. Не забувайте робити хвилинки відпочинку та релаксації під час уроку.

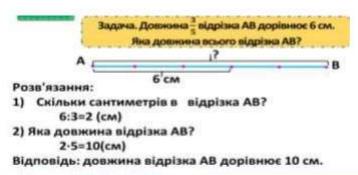
2. Актуалізація опорних знань

1) Усний рахунок.



3. Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо знаходити число за значенням його дробу. Повторимо знаходження периметра прямокутника.
- 4. Розвиток математичних знань та вмінь учнів. Робота з підручником.
 - 1) №291 УСНО Розглянь малюнок і розв'язання задачі.



Запам'ятай ПРАВИЛО

Щоб знайти число за значенням його дробу, треба значення поділити на чисельник і результат помножити на знаменник.

2) №292 УСНО Розв'яжи задачу.

Туристи пройшли 8 км, що становить $\frac{1}{3}$ маршруту. Яка довжина всього маршруту?

Розв'яжи задачу, спираючись на правило.

3) №293 Розв'яжи задачу.

Грунтова - 240 км, що становило
$$\frac{2}{3}$$
 відстані по — 60 км - ? год Асфальтова - ? км

Міркування:

- 1) Скільки проїхали по асфальтовій дорозі?
- 2) Скільки часу їхали по асфальтовій дорозі?
- 3) Скільки їхали по грунтовій дорозі?
- 4) Скільки часу всього автотуристи були в дорозі?

Пригадай : в 1 год = 60 хв

3) №295 Обчисли.

Виконай, де потрібно письмове обчислення.

5) Фізкультхвилинка:

https://www.youtube.com/watch?v=0a7dfpihN6s

6) №296 Знайди периметр.

Знайди периметр прямокутної ділянки, ширина якої 24 м, що становить $\frac{3}{7}$ довжини.

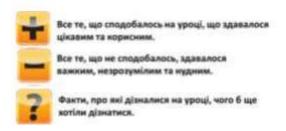
Зверни увагу на ДРІБ! В підручнику помилка!

7) №298 УСНО Знайди.

Щоб обчислити, виконуй перетворення.



- 5. Підсумок.
- 1) Вправа «Плюс- мінус цікаво».



2) Домашн ϵ завдання.

Ст. 51 вивчити правило.

Задача No 299, приклади No 300.

Задача 299

Автобус - 100 км - 14 л пального

Автомобіль — 100 км - ? л, 4/7 від

400 км - ? л

Міркування:

- 1) Скільки пального витрачає автомобіль на 100 км?
- 2) Скільки разів по 100 км міститься у 400 км?
- 3) Скільки потрібно йому пального на 400 км?

Роботи надсилай на вайбер (0963945180) або ел. noumy starikovanatasha1970@gmail.com

Бажаю успіхів у навчанні!

Пам'ятай: не помиляється той, хто нічого не робить.