

Урок организиран в електронна среда на Допълнителна подкрепа от Невена Елева - старши ресурсен учител

Предмет: Математика

Тема: Събиране и изваждане на дроби с равни знаменатели. Смесени числа.

Дата: 04.12.2020 г.

Клас: V

Използвана платформа по време на обучение от разстояние в електронна среда (ОРЕС) - Google G Suite за образованието.

Ученик: Със специални образователни потребности на индивидуална работа – Румяна Пашева

Цели на урока: Упражняване и затвърдяване на знанията за събиране и изваждане на дроби с равни знаменатели и развитие на мисленето и вниманието

1. ОБРАЗОВАТЕЛНИ:

- *Да затвърди и запамети знанията за събиране и изваждане на дроби с равни знаменатели и създаване на трайна връзка ;*
- *извършване на сметни операции;*
- *сравняване на числата.*

2. ВЪЗПИТАТЕЛНИ:

- *Изграждане на положително отношение към учебния труд, формиране на умение за самостоятелност – извършване на сметни операции и сравняване на числа;*
- *да се формира позиция за значение на сръчност.*

3. КОРЕКЦИОННИ:

- *Подобряване на писането на цифрите на числата на обикновени дроби ;*
- *подобряване на фината и грубата моторика;*
- *подобряване на корекцията око – ръка.*

Форми и методи на преподаване:

- *Интерактивни методи и техники, които позволяват активно участие на учениците в часа*
- *Нагледност*
- *Демонстрация*
- *Наблюдение*
- *Сравняване*

Разяснения давам в заданието и когато ученикът не е разбрал нещо се чуваме по телефона и допълнително получава информация. Получавам обратна връзка по messenger, чрез снимка или разговор с майката. В работата си използвам разнообразни и достъпни за развитието на ученика презентации, онлайн материали- видео клипчета, образователни и дидактически игри, които са достъпни и съобразени с възможностите на учениците.

Допълнителна подкрепа
Невена Елева

Указания Работи на учащите

04.12.2020 г. Събиране и изваждане на дроби с равни знаменатели. Смесени числа - 5 клас

Невена Елева · 4.12.2020 г.
100 точки

Видео материалите ще Ви помогнат да решавате задачи със събиране и изваждане на дроби с равни знаменатели. Изгледайте ги внимателно и така ще усвоите материала.

- Връзка
<https://bg.khanacademy.org/mat...>
- Важно! Събиране на обикн...
<https://ucha.se/watch/4785/sab...>
- Разбираемо! Изваждане на...
<https://ucha.se/watch/4787/izva...>
- Събиране и изваждане на ...
Google Презентации

Коментари за курса

Добавете коментар за курса...

Преподаване чрез слайдове в Google презентация

Събиране и изваждане на дроби с равни знаменатели. Смесени числа
04.12.2020 г.

Всичко на обикновен, прости, ясни знаменатели.
Според на обикновен, прости с равни знаменатели и прости със смесени знаменатели и числители, прости на обикновените числители на прости.

$$\frac{a}{n} + \frac{b}{n} = \frac{a + b}{n}$$

Решава задачата:
Събиране на обикновени дроби с равни знаменатели
 $\frac{3}{12} + \frac{4}{12} =$

Решение:
 $\frac{3}{12} + \frac{4}{12} = \frac{7}{12}$

Решава задачата:
 $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} =$

Решение:
 $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$

Пресметни:
 $\frac{5}{9} + \frac{3}{9} =$

Изваждане на дроби
 $\frac{a}{c} - \frac{b}{c} = \frac{a - b}{c}$
 $\frac{8}{12} - \frac{3}{12} = \frac{5}{12}$
 $\frac{11}{12} - \frac{3}{12} = \frac{8}{12}$

Видео материал – използвала съм 2 видео материала от уча се и един от Khan Academy.

<https://ucha.se/watch/4785/sabirane-na-drobi-s-ravni-znamenateli>

<https://ucha.se/watch/4787/izvazhdane-na-drobi-s-ravni-znamenateli>

<https://bg.khanacademy.org/math/5-klas/x840ca9d7401a4089:deystvia-s-obiknoveni-drobi/x840ca9d7401a4089:deystvia-obiknoveni-drobi-ravni-znam/v/adding-fractions-with-like-denominators>

Обратна връзка:

