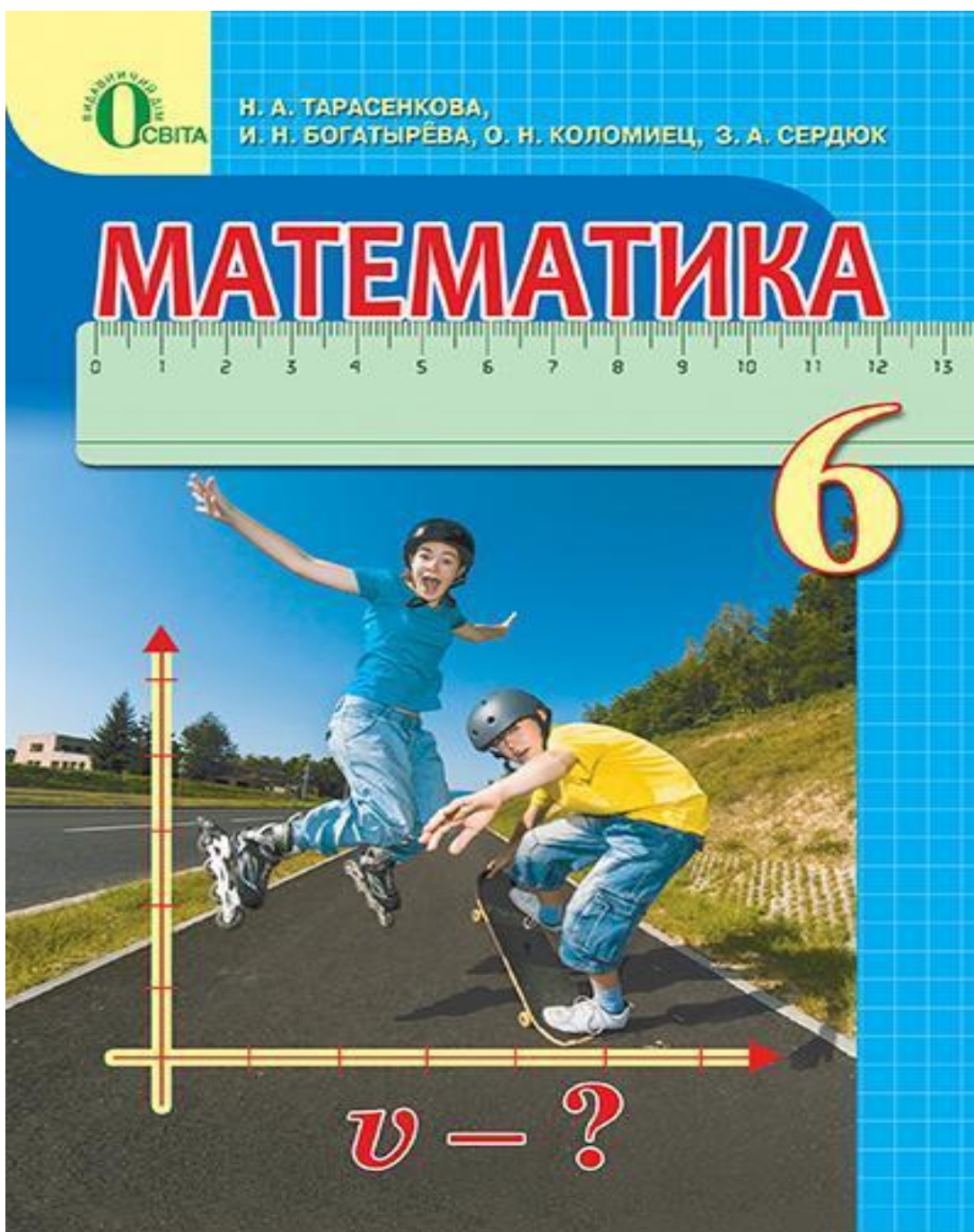


Дистанційне навчання



Математика 6 клас
Тиждень 2
(12.09 по 16.09.2022)

Урок №1

14 вересня

Дистанційна робота

**Тема: Ознаки подільності на 9 , 3, 2,
10, 5.**

Хід уроку

Повторити параграф 3 сторінка 15-17.

Навчальне відео: <https://www.youtube.com/watch?v=4r5vflgetN4>

Виконай у зошиті: № 90, № 91.

Домашня робота: параграф 1, 2, 3 – повторити правила.

Урок №2

16 вересня

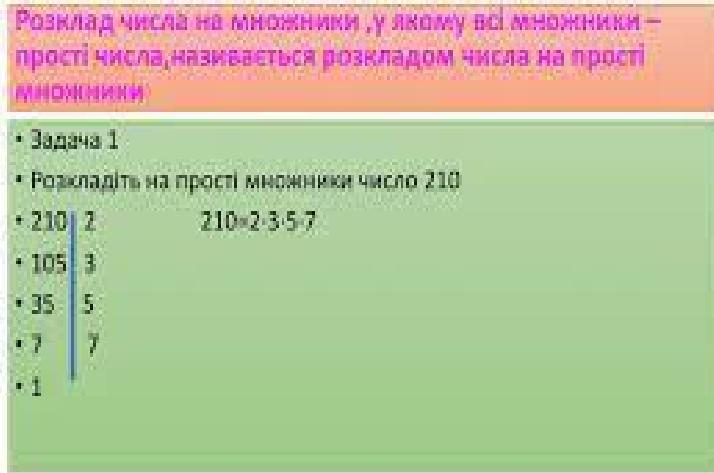
Дистанційна робота

**Тема: Розкладання чисел на прості
множники.**

Хід уроку

Навчальне відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=N5Zljg5a3s>спацювати



Опрацювати параграф 4 ст.20-23.

Виконай у зошиті завдання: розклади на множники числа 15; 32; 36; 44.

Домашня робота: параграф 4 ст.20-23 (підручник Тарасенкова Н.А, якщо інший автор-орієнтуємось на тему уроку « Розкладання чисел на прості множники»). Виконай у зошиті завдання: розклади на множники числа 17; 18 ; 22; 56.

Математика 6 клас
Тиждень 3
(19.09 по 23.09.2022)

Урок №3

20 вересня
Дистанційна робота
Тема: Розкладання чисел на прості
множники.

Хід уроку

Повторити навчальне відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=N5Zljg5a3sc>спанцювати

Домашня робота: параграф 4 ст.20-23 (підручник
Тарасенкова Н.А, якщо немає можна скачати через інтернет),
№ 128. Фото домашньої роботи чекаю у особисті
повідомлення у viber.

Урок №4

21 вересня
Дистанційна робота
Тема: Розкладання чисел на прості
множники. НСД.

Хід уроку

Навчальне відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=EuUf2UvBvko>

Домашня робота: параграф 4 ст.20-23 (підручник Тарасенкова Н.А) , № 136.

Фото домашньої роботи чекаю у особисті повідомлення у viber.

Урок № 5

22 вересня

Дистанційна робота

Тема: Найменше спільне кратне.

Хід уроку

Навчальне відео:

https://www.youtube.com/watch?v=yLS_vzmrngA

Домашня робота: параграф 5 (підручник Тарасенкова Н.А) , № 166, 171.

Фото домашньої роботи чекаю у особисті повідомлення у viber.

Урок № 6

23 вересня

Дистанційна робота

Тема: Найменше спільне кратне.

Хід уроку

Запиши у зошит

$$\begin{array}{l} 1) \begin{array}{l} 12 \overline{) 2} \\ 6 \overline{) 2} \\ 3 \overline{) 3} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{l} 18 \overline{) 2} \\ 9 \overline{) 3} \\ 3 \overline{) 3} \\ 1 \end{array} \end{array}$$

$$\text{НСК}(12; 18) = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 3 = 36.$$

$$\begin{array}{l} 2) \begin{array}{l} 8 \overline{) 2} \\ 4 \overline{) 2} \\ 2 \overline{) 2} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{l} 12 \overline{) 2} \\ 6 \overline{) 2} \\ 3 \overline{) 3} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{l} 20 \overline{) 2} \\ 10 \overline{) 2} \\ 5 \overline{) 5} \\ 1 \end{array} \end{array}$$

$$\text{НСК}(8; 12; 20) = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 5 = 120.$$

Домашня робота: параграф 5 (підручник Тарасенкова Н.А) ,
№ 174.

Фото домашньої роботи чекаю в особисті повідомлення у
viber.

Математика 6 клас

Тиждень 4

(26.09 по 30.09.2022)

Урок № 7

27 вересня

Дистанційна робота

Тема: НСК та НСД.

Хід уроку

Запиши у зошит ВСІ приклади з відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=Et74PYMEOFU>

Домашня робота: повторити параграф 1-5 (підручник
Тарасенкова Н.А) , №180. Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 8

28 вересня

Дистанційна робота

Тема: Контрольна робота.

Хід уроку

Виконати онлайн-тест:

<https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=4484025>

Термін здачі: 30 вересня до 19.00

Урок № 9

29 вересня

Дистанційна робота

**Тема: Основна властивість дробу .
Скорочення дробу.**

Хід уроку

Опрацювати параграф 6 ст. 31-33. Записати та вивчити правила.

Навчальне відео: <https://www.youtube.com/watch?v=tNjtD1qUb-I>

Домашня робота: параграф 6 (підручник Тарасенкова Н.А) ,
№193, № 194, № 196. Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 10

30 вересня

Дистанційна робота

Тема: Основна властивість дробу .
Скорочення дробу.

Хід уроку

Повторити параграф 6 ст. 31-33. Запиши у зошит



$$1) \frac{26}{65} = \frac{26 : 13}{65 : 13} = \frac{2}{5};$$

$$2) \frac{32}{96} = \frac{32 : 32}{96 : 32} = \frac{1}{3};$$

$$3) \frac{38}{171} = \frac{38 : 19}{171 : 19} = \frac{2}{9};$$

$$4) \frac{125}{675} = \frac{125 : 25}{675 : 25} = \frac{5}{27}.$$

Навчальне відео: <https://www.youtube.com/watch?v=RQg1eNoq-uM>

Домашня робота: параграф 6 (підручник Тарасенкова Н.А) ,
№197, № 198, № 199. Чекаю ваші фотозвіти.

Математика 6 клас

Тиждень 5

(03.10 по 07.10.2022)

КУРСИ

Математика 6 клас
Тиждень 6
(10.10 по 14.10.2022)

Урок № 11

11 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Зведення дробів до спільного знаменника. Порівняння дробів.

Хід уроку

Опрацюй параграф 7 ст. 39-42. Запиши у зошит задачі №1, №2 з підручника та завдання 9.2 з навчального відео.

Навчальне відео: <https://www.youtube.com/watch?v=GNN8m8NRX1k>

Домашня робота: параграф 7 (підручник Тарасенкова Н.А), №247, №251. Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 12

12 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Зведення дробів до спільного знаменника. Порівняння дробів.

Хід уроку

Повторити параграф 7 ст. 39-42 (правила).

Виконати у зошиті: № 248.

Домашня робота: параграф 7 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила. Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 13

13 жовтня

Дистанційна робота

**Тема: Зведення дробів до спільного
знаменника. Порівняння дробів.**

Хід уроку

Повторити параграф 7 ст. 39-42(правила).

Виконати у зошиті: № 254.

Домашня робота: параграф 7 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила, №255. Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 14

14 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Додавання та віднімання дробів.

Хід уроку

Опрацювати параграф 8 ст. 47-50(правила).

Навчальне відео:

https://www.youtube.com/watch?v=ppzk5GqYNss&ab_channel=%D0%

[A2%D0%BE%D0%BF%D0%A8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0](#)

Виконати у зошиті скорочення дробів: $10/15$; $21/35$; $45/81$.

Домашня робота: параграф 8 (підручник Тарасенкова Н.А) вивчити правила, №282, №284 . Чекаю ваші фотозвіти.

Математика 6 клас

Тиждень 7

(17.10 по 21.10.2022)

Урок № 15

18 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Додавання та віднімання дробів.

Хід уроку

Повторити параграф 8 ст. 47-50 (правила).

Навчальне відео:

https://www.youtube.com/watch?v=vri8pRO2cLs&ab_channel=%D0%9C%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D0%BF%D0%BE-%D1%83%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%97%D0%BD%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B8

Спільний знаменник ми шукаємо тим способом, що робили на уроці або через НСК.!!!!!!

Домашня робота: параграф 8 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила, №288, №290, № 301 . Чекаю ваші
фотозвіти.

Урок № 16

19 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Додавання та віднімання дробів.

Хід уроку

Повторити параграф 8 ст. 47-50 (правила).

Виконати у зошиті: № 302

Домашня робота: параграф 8 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила, №292, №299 . Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 17

20 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Додавання та віднімання дробів.

Хід уроку

Повторити параграф 8 ст. 47-50 (правила).

Виконати у зошиті: № 306

Домашня робота: параграф 8 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила, №307, №311 . Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 18

21 жовтня **Контрольна робота**

Пройти онлайн-тест 1 раз:

<https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=7539750>

Термін здачі: 23 жовтня до 20.00

Математика 6 клас **Тиждень 8** **(24.10 по 28.10.2022)**

Урок № 19

25 жовтня **Дистанційна робота** **Тема: Множення звичайних дробів.**

Хід уроку

Опрацювати параграф 9 ст. 55-58 (правила).

Навчальне відео:

https://www.youtube.com/watch?v=exiGs3NNvnk&ab_channel=%D0%92%D1%96%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%96%D1%8F

[%D0%9C%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D1%97%D0%B2%D0%BD%D0%B0](#)

Домашня робота: параграф 9 (підручник Тарасенкова Н.А) вивчити правила, №334, №335, № 336 . Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 20

26 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Множення звичайних дробів.Повітряна тривога

Повторити параграф 9 ст. 55-58 (правила). Запиши приклади з навчального відео.

Навчальне відео:

https://www.youtube.com/watch?v=DMdSuWKBvtY&ab_channel=%D0%9C%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%9D%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D1%96%D1%94%D1%8E%D0%92%D0%B5%D0%BD%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%BD

Домашня робота: параграф 9 (підручник Тарасенкова Н.А) вивчити правила, №337 , № 339. Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 21

27 жовтня

Дистанційна робота

Тема: Множення звичайних дробів.

Повторити параграф 9 ст. 55-58 (правила).

Домашня робота: параграф 9 (підручник Тарасенкова Н.А) вивчити правила, №349, № 353. Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 22

28 жовтня

Дистанційна робота

**Тема: Множення звичайних дробів.
Самостійна робота.**

Виконати онлайн-тест:

<https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=8840205>

Термін здачі: 29 жовтня до 19.00

Математика 6 клас
Тиждень 9
(31.10 по 04.11.2022)

Урок № 23

1 листопада
Дистанційна робота
Тема: Множення звичайних дробів.
Знаходження дробу від числа.

Хід уроку

Повторити параграф 9 ст. 55-58 (правила).

Навчальне відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=1ojk9NteZOc>

Запиши у зошит задачу 1 ст. 57-58, № 346.

Домашня робота: параграф 9 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила, №349 . Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 24

2 листопада

Дистанційна робота

**Тема: Множення звичайних дробів.
Знаходження дробу від числа.**

Хід уроку

Повторити параграф 9 ст. 55-58 (правила).

Навчальне відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=1ojk9NteZOc>

Запиши у зошит № 352, № 355.

Домашня робота: параграф 9 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила, . Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 25

3 листопада

Дистанційна робота

**Тема: Множення звичайних дробів.
Знаходження дробу від числа.**

Хід уроку

Повторити параграф 9 ст. 55-58 (правила).



Щоб знайти дріб від числа, можна число помножити на цей дріб.

$$42 \cdot \frac{5}{6} = \frac{42 \cdot 5}{6} = \frac{7 \cdot 5}{1} = \frac{35}{1} = 35$$

Щоб знайти відсотки від числа, можна подати відсотки у вигляді дробу і помножити число на цей дріб.

$$15 \cdot 8\% = 15 \cdot \frac{8}{100} = 15 \cdot \frac{2}{25} = \frac{15 \cdot 2}{25} = \frac{3 \cdot 2}{5} = \frac{6}{5} = 1 \frac{1}{5}$$



3

Домашня робота: параграф 9 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила.

Запиши у зошит

$\frac{3}{8}$	від 72 =	
$\frac{6}{7}$	від 56 =	
$\frac{3}{9}$	від 63 =	
$\frac{4}{9}$	від 81 =	
$\frac{3}{8}$	від 48 =	
$\frac{2}{5}$	від 35 =	
$\frac{5}{6}$	від 36 =	
$\frac{2}{7}$	від 28 =	

$\frac{3}{20}$	від 60 =	
$\frac{4}{30}$	від 90 =	
$\frac{3}{8}$	від 80 =	
$\frac{2}{5}$	від 500 =	
$\frac{8}{40}$	від 400 =	
$\frac{10}{25}$	від 250 =	
$\frac{7}{11}$	від 33 =	
$\frac{1}{10}$	від 1000 =	

Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 26

4 листопада

Дистанційна робота

Тема: Ділення звичайних дробів.

Хід уроку

Параграф 10 ст. 67-70, запиши правила з підручника та **ВИВЧИ**.

Навчальне відео:

https://www.youtube.com/watch?v=z4lx4yAsGjk&ab_channel=%D0%A2%D0%BE%D0%BF%D0%A8%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0

Домашня робота: параграф 10 (підручник Тарасенкова Н.А) вивчити правила, № 414, №416.

Чекаю ваші фотозвіти.

Математика 6 клас

Тиждень 10

(07.10 по 11.11.2022)

Урок № 27

8 листопада

Дистанційна робота

Тема: Ділення звичайних дробів.

Хід уроку

Повторити параграф 10 ст. 67-70, повторити правила з підручника та **ВИВЧИ**.

Запиши у зошит

Щоб поділити звичайний дріб на звичайний дріб, потрібно ділене помножити на число, обернене до дільника

$$\left(\frac{2}{3} : \frac{4}{5} = \frac{2}{3} \cdot \frac{5}{4} = \frac{2 \cdot 5}{3 \cdot 4} = \frac{1 \cdot 5}{3 \cdot 2} = \frac{5}{6}\right)$$

Розв'яжи у зошиті



ФОРТЕЦЯ " РОЗУМНИКІВ "

1 $\frac{4}{5} \cdot \frac{2}{7} =$

2 $3\frac{1}{5} \cdot \frac{5}{16} =$

3 $\frac{5}{7} : 5 =$

4 $\frac{8}{9} : \frac{4}{9} =$

5 $1\frac{1}{2} \cdot 2 =$

6 $10 : \frac{1}{2} =$

7 $\frac{10}{13} \cdot \frac{3}{20} =$

8 $\frac{2}{3} \cdot 1\frac{1}{2} =$

9 $7 \cdot \frac{3}{4} \cdot \frac{1}{7} =$

Домашня робота: параграф 10 (підручник Тарасенкова Н.А)
вивчити правила, № 417.

Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 28

9 листопада

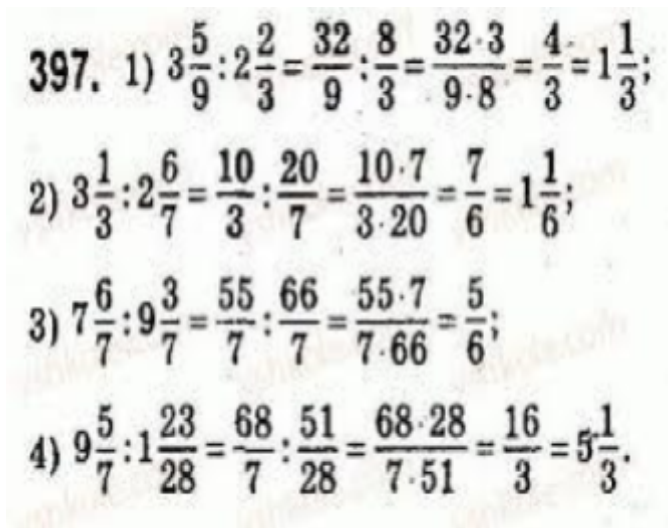
Дистанційна робота

Тема: Ділення звичайних дробів.

Хід уроку

Повторити параграф 10 ст. 67-70, повторити правила з підручника та **ВІВЧИ**.

Запиши у зошит та згадай ,як виконувати



397. 1) $3\frac{5}{9} : 2\frac{2}{3} = \frac{32}{9} : \frac{8}{3} = \frac{32 \cdot 3}{9 \cdot 8} = \frac{4}{3} = 1\frac{1}{3};$
2) $3\frac{1}{3} : 2\frac{6}{7} = \frac{10}{3} : \frac{20}{7} = \frac{10 \cdot 7}{3 \cdot 20} = \frac{7}{6} = 1\frac{1}{6};$
3) $7\frac{6}{7} : 9\frac{3}{7} = \frac{55}{7} : \frac{66}{7} = \frac{55 \cdot 7}{7 \cdot 66} = \frac{5}{6};$
4) $9\frac{5}{7} : 1\frac{23}{28} = \frac{68}{7} : \frac{51}{28} = \frac{68 \cdot 28}{7 \cdot 51} = \frac{16}{3} = 5\frac{1}{3}.$

Домашня робота: параграф 10 (підручник Тарасенкова Н.А)
ЗНАТИ правила, № 420, № 423.

Чекаю ваші фотозвіти.

Математика 6 клас

Тиждень 11

(14.11 по 18.11.2022)

Урок № 29

16 листопада

Дистанційна робота

**Тема: Перетворення звичайних дробів
у десяткові.**

Хід уроку

Повторити параграф 11 ст. 77-80.

Повторити навчальне відео:

<https://www.youtube.com/watch?v=1ojk9NteZOc> №1

https://www.youtube.com/watch?v=nXEzL4pwwGY&ab_channel=InnaSergiivna № 2

Домашня робота: параграф 11 (підручник Тарасенкова Н.А) ,
№ 488, № 487.

Чекаю ваші фотозвіти.

Урок № 30

17 листопада

Дистанційна робота

Тема: Контрольна робота.

Хід уроку

<https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=6423189>

Термін здачі: 19 листопада 19.00

Урок № 31

18 листопада

Дистанційна робота

Тема: Відношення.

Хід уроку

Навчальне відео:

https://www.youtube.com/watch?v=_mg8sXu3nCM&ab_channel=%D0%9E%D0%BB%D1%8C%D0%B3%D0%B0%D0%9A%D0%BE%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B0

Запиши у зошит означення та основну властивість відношення.

Домашня робота: параграф 12 (підручник Тарасенкова Н.А) , № 528, №529, № 530, №531.

Чекаю ваші фотозвіти.