

Перевірка дом завдання

$$7*5 > 775$$

$$783 < 7*4$$

1)Перевірка завдань, заданих за підручником.

2)Завдання:

1.Складіть з чисел 2, 5, 7, 15 усі можливі неправильні дроби.

2. Виберіть із заданих дробів неправильні:

$$\frac{5}{4}; \frac{4}{5}; \frac{7}{9}; \frac{7}{5}; \frac{10}{10}.$$



МОМЕНТ КАЛІГРАФІЇ



31 січня 2022 р.
Класна робота

Скласти із цифр дати правильні дроби_____

Скласти неправильні дроби і виділити цілу частину_____

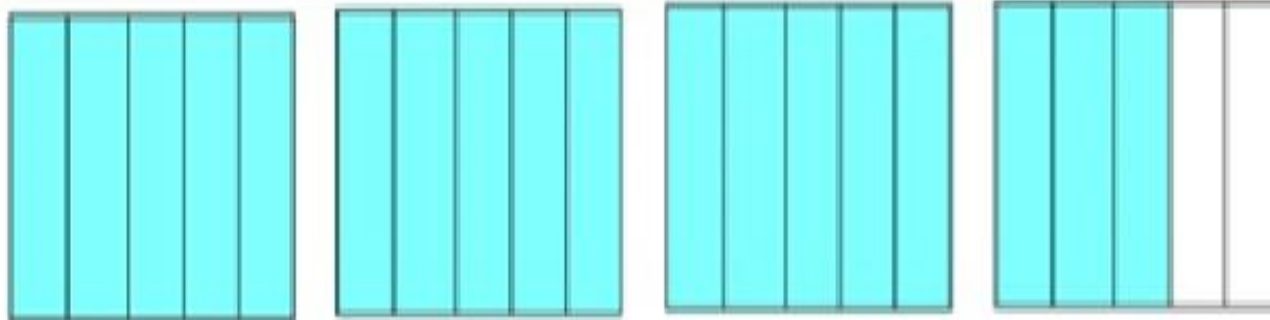
- Число $\frac{19}{7}$ можна записати у вигляді суми двох дробів, наприклад, так:

$$\frac{19}{7} = \frac{14+5}{7} = \frac{14}{7} + \frac{5}{7} = 2 + \frac{5}{7}.$$

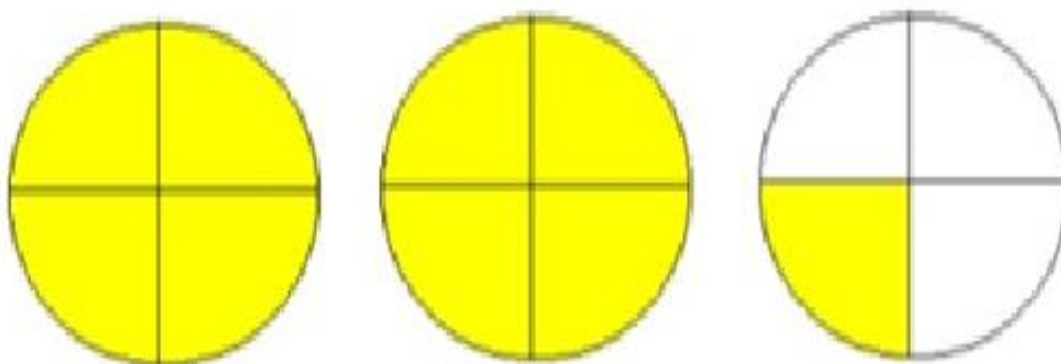
Аналогічно запишемо $\frac{21}{5}$.

Назвіть зашифроване

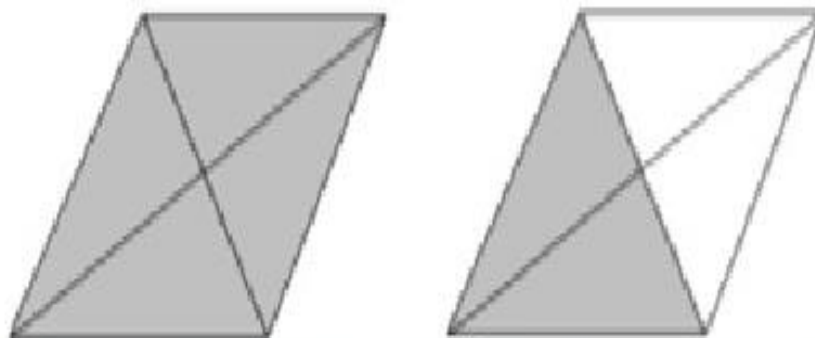
A)



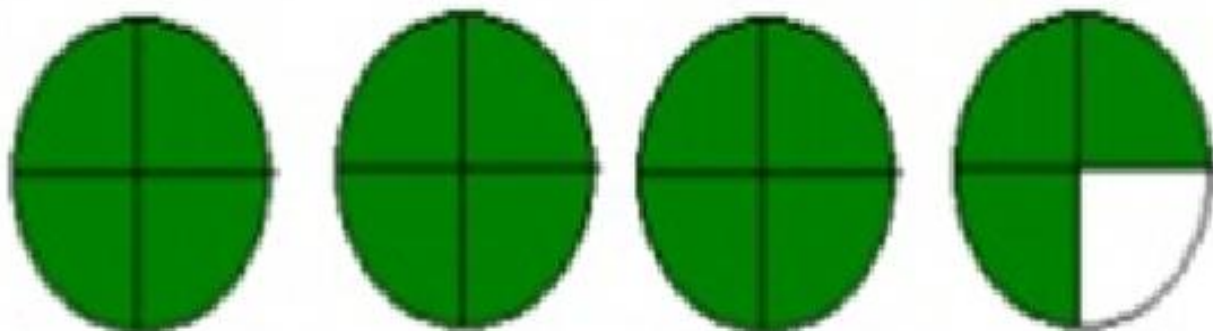
Б)



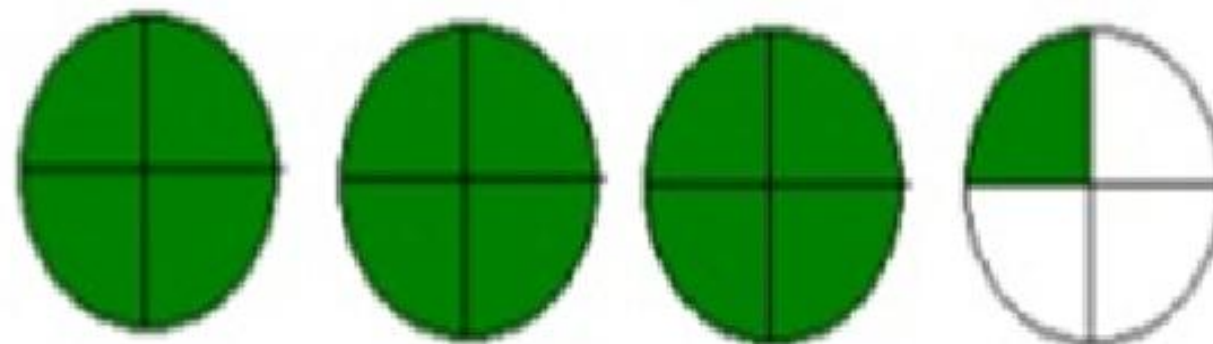
В)



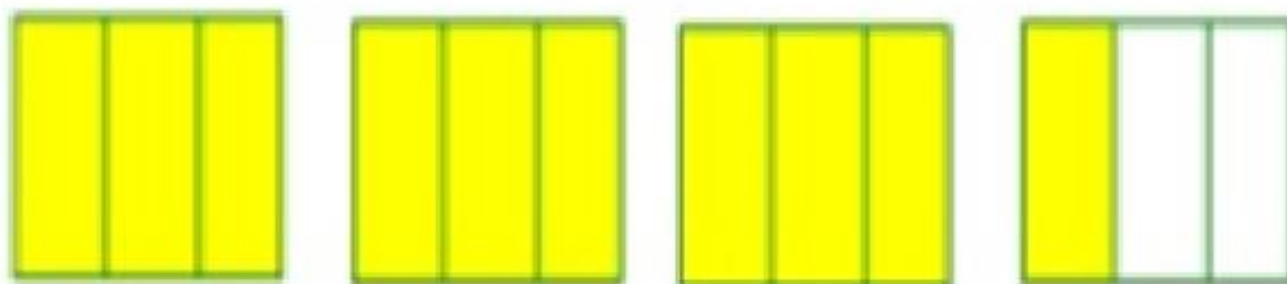
A)



B)



B)



Правило 1 (перетворення неправильного дробу в мішане число):

Щоб неправильний дріб, у якого чисельник націло не ділиться на знаменник, перетворити в мішане число, треба чисельник поділити на знаменник. Отримана неповна частка буде цілою частиною мішаного числа, а остача — чисельником його дробової частини.

$$\begin{array}{r|l} 22 & 5 \\ \hline 20 & 4 \\ \hline 2 & \end{array}$$

$$\frac{22}{5} = 4\frac{2}{5}$$

$$\begin{array}{r|l} 212 & 13 \\ \hline 13 & 16 \\ \hline 82 & \\ - & \\ 78 & \\ \hline 4 & \end{array}$$

$$\frac{212}{13} = 16\frac{4}{13}$$

Правило 2 (перетворення мішаного числа в неправильний дріб):

Щоб мішане число перетворити у неправильний дріб, треба цілу частину помножити на знаменник дробової частини і до отриманого добутку додати чисельник дробової частини. Ця сума є чисельником неправильного дроби, а його знаменник дорівнює знаменнику дробової частини мішаного числа.

$$7\frac{2}{3} = \frac{7 \cdot 3 + 2}{3} = \frac{23}{3}$$

Ланцюжком... (Дріб від числа).

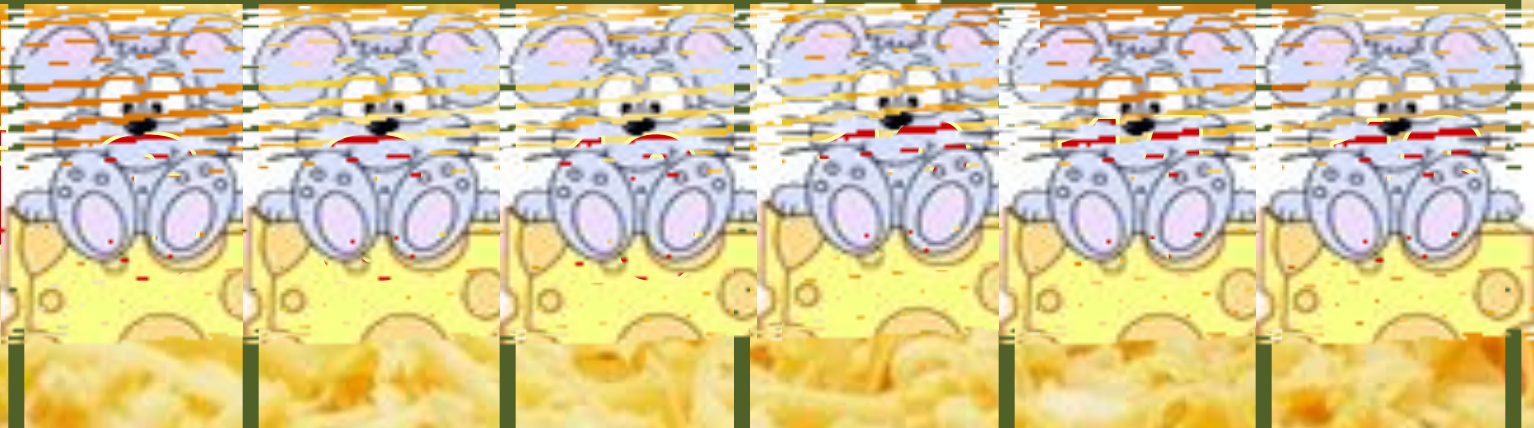


число **15** **20** **25** **30** **35** **40**

1/5



2/5



Фізхвилинка для ніг.















ЛЕГЕСЕНЬК

О.....







Фізхвилинка закінчена



$$\frac{15}{5} = 3$$

$$\frac{12}{3} = 4$$

*Чисельник ділиться без
остачі на знаменник.*

*Мішане число не має
дробової частини.*



$$\frac{15}{17}$$

$$4\frac{4}{5}$$

*Ціла частина правильного
дробу дорівнює нулю*

Робота з підручником

- №1051
- №1052
- №1053
- №1028

Математичний диктант

1. Виділити цілу і дробову частини числа $\frac{8}{5}$.
2. Записати у вигляді неправильного дробу число $2\frac{1}{3}$.
3. Подати у годинах 90 хв.
4. Записати число 3 у вигляді дробу з чисельником 12.
5. Знайти $\frac{4}{7}$ від числа 35.

Відповіді:

1. $1\frac{3}{5}$;

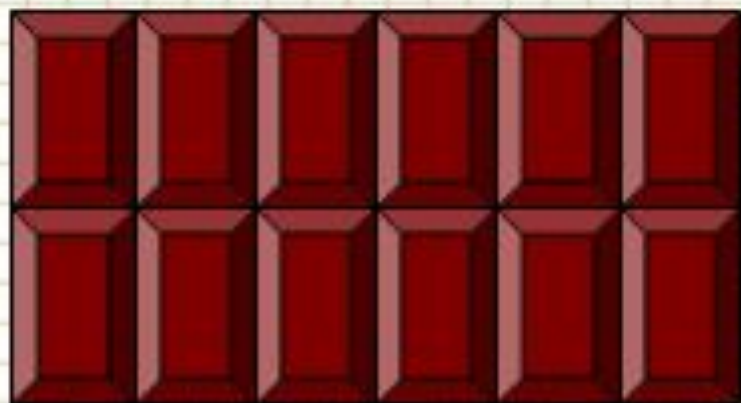
2. $\frac{7}{3}$;

3. $\frac{90}{60} = 1\frac{30}{60}$ ГОД;

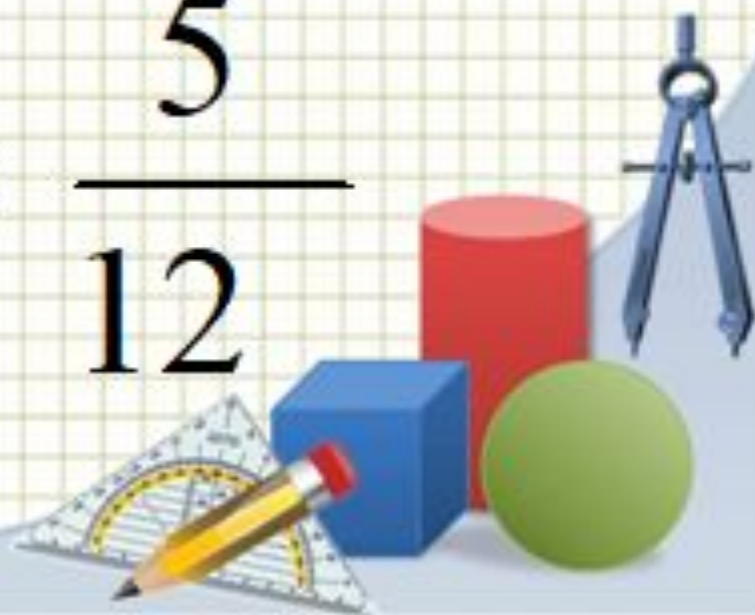
4. $\frac{36}{12}$;

5. $35 \cdot 4 \div 7 = 20$;

6. $\frac{1}{1} = \frac{5}{5} = \frac{10}{10}$.



$$\frac{3}{12} + \frac{2}{12} = \frac{5}{12}$$





Додому:

§30-31 Впр. 1-8 с.192
(крім №6)

