

# 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\_\_\_\_\_

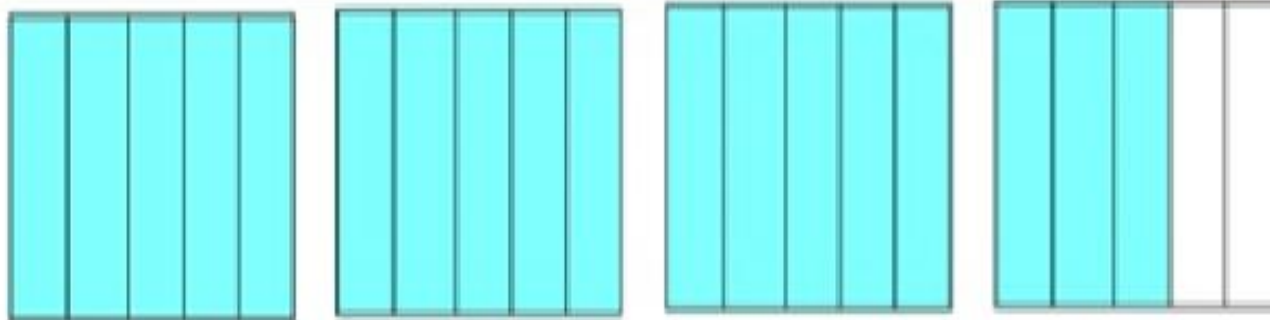
- Число  $\frac{19}{7}$  можна записати у вигляді суми двох дробів, наприклад, так:

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

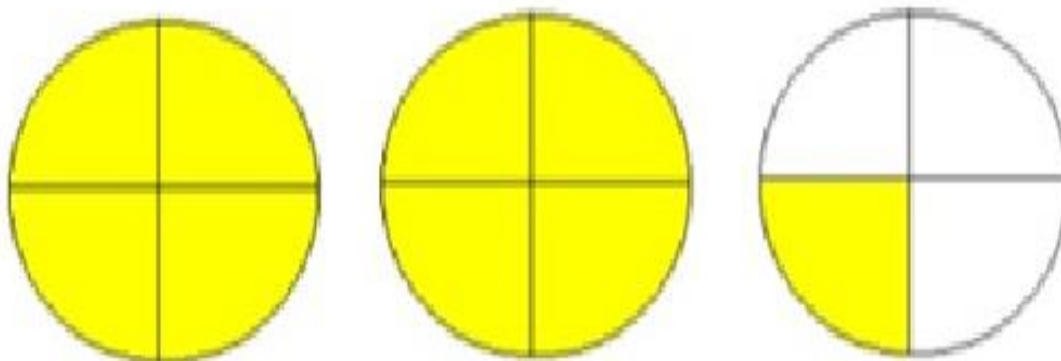
Аналогічно запишемо  $\frac{21}{5}$ .

# Назвіть зашифроване

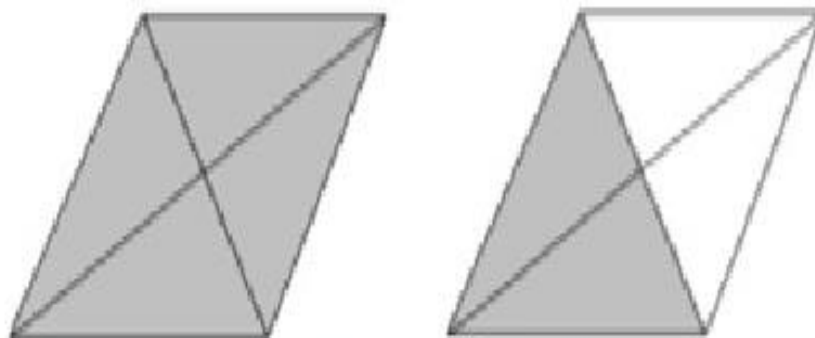
А)



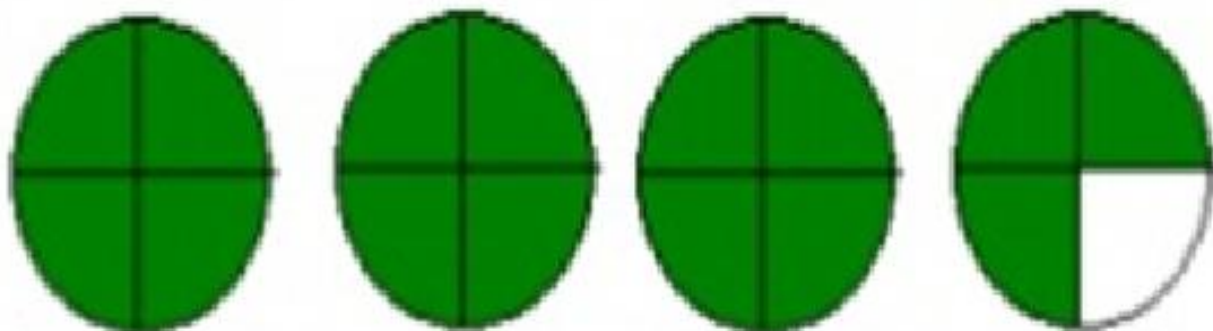
Б)



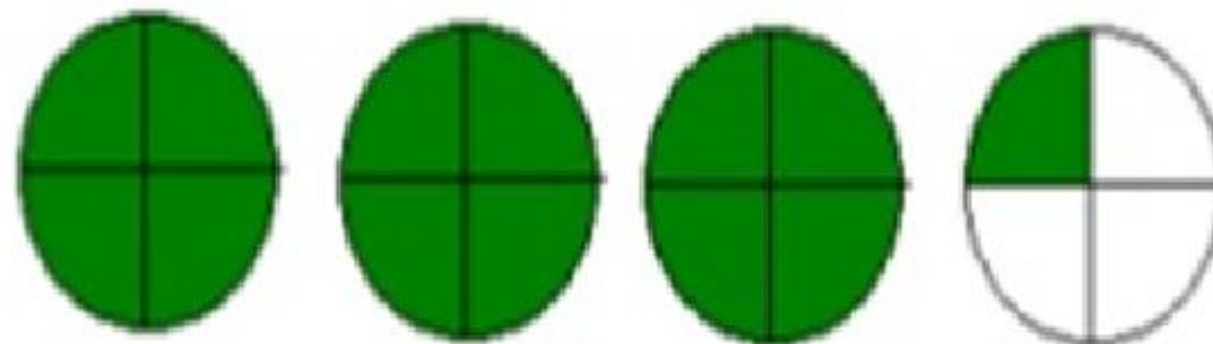
В)



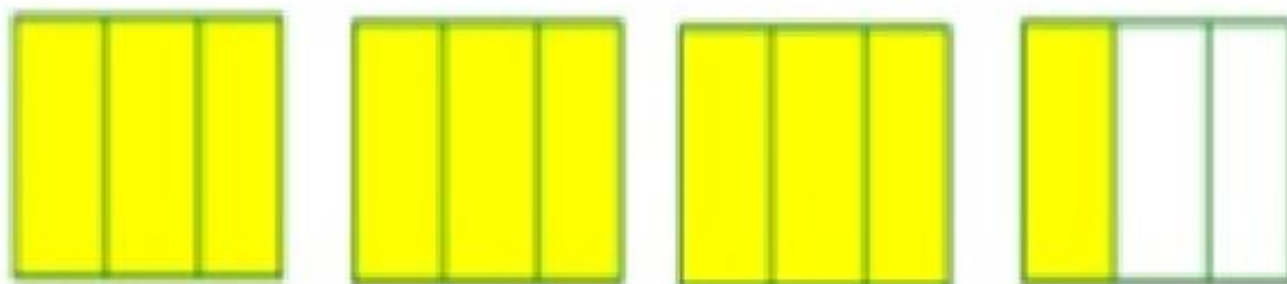
A)



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

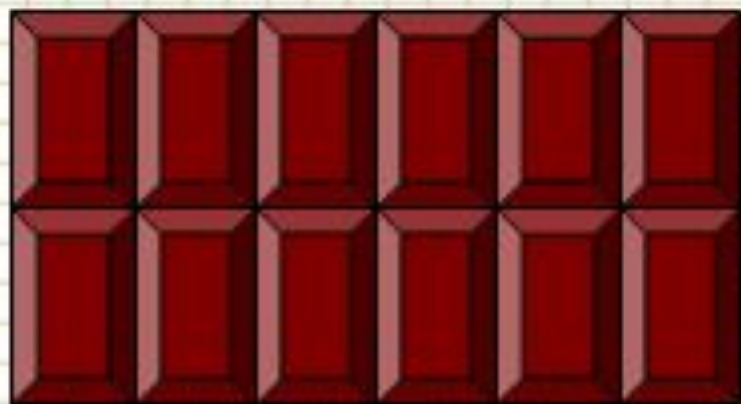
3.  $\frac{90}{60} = 1\frac{30}{60}$ ГОД;

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

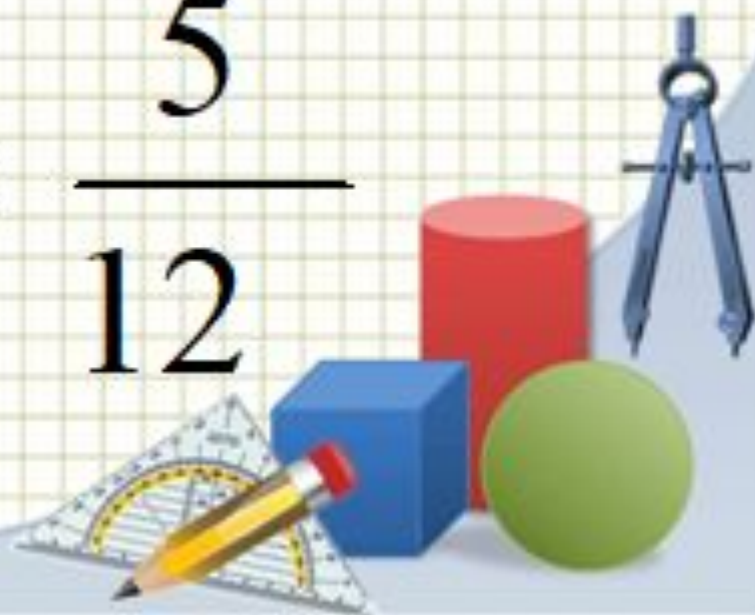
5.  $35 \cdot 4 \div 7 = 20$ ;

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)

