

## Розділ 6. Множення і ділення в межах 1000. Усне множення і ділення

Сьогодні  
14.11.2022

Урок  
№141

*Всім.pptx*  
Нова українська школа



**Частини. Позначення частин числа  
цифрами. Розв'язування задач, що  
включають знаходження частини числа**



Встаньте, діти, всі рівненько,  
Посміхніться всі гарненько.  
Посміхніться ви до мене,  
Посміхніться і до себе,  
Привітайтеся:  
«Добрий день!»



Сьогодні  
14.11.2022

Визнач, яке число заховало сонечко



20

.

9

Сьогодні  
14.11.2022

Визнач, яке число заховало сонечко



$$180 : 3 \cdot 5$$

Сьогодні  
14.11.2022

Визнач, яке число заховало сонечко



$$300 : 10 \cdot 8$$

Сьогодні  
14.11.2022

Визнач, яке число заховало сонечко



240

:

12



Сьогодні  
14.11.2022

## Каліграфічна хвилинка

квітня  
Класна робота

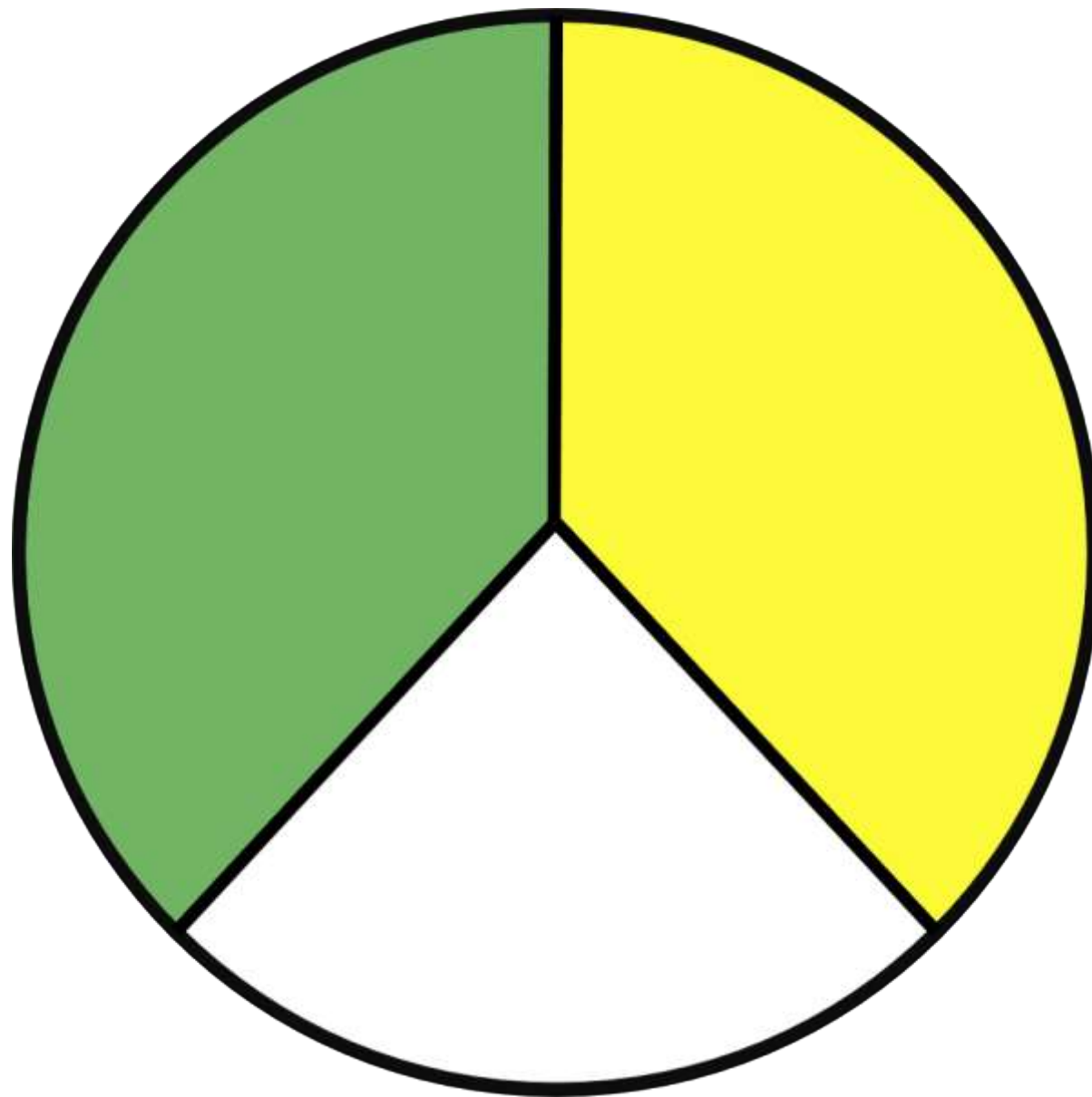
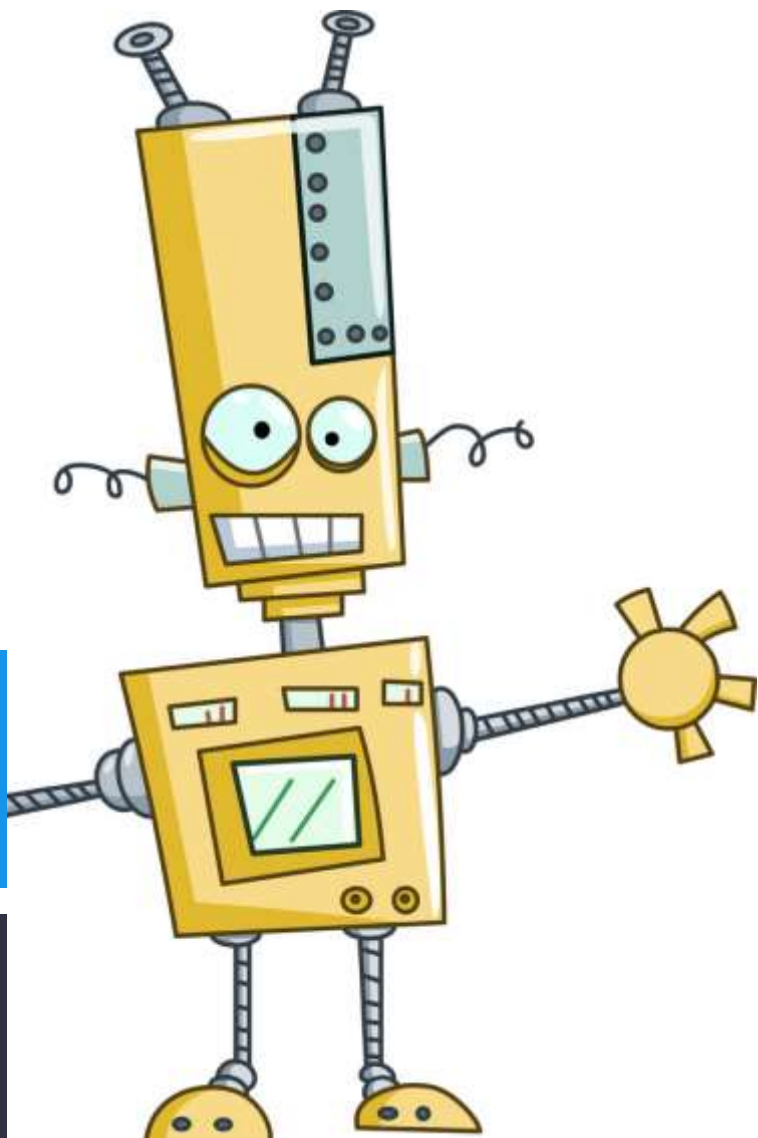


20 20 20 20 20 20 20 20

Запишіть каліграфічно останнє число, що загадувало сонечко.

Сьогодні  
14.11.2022

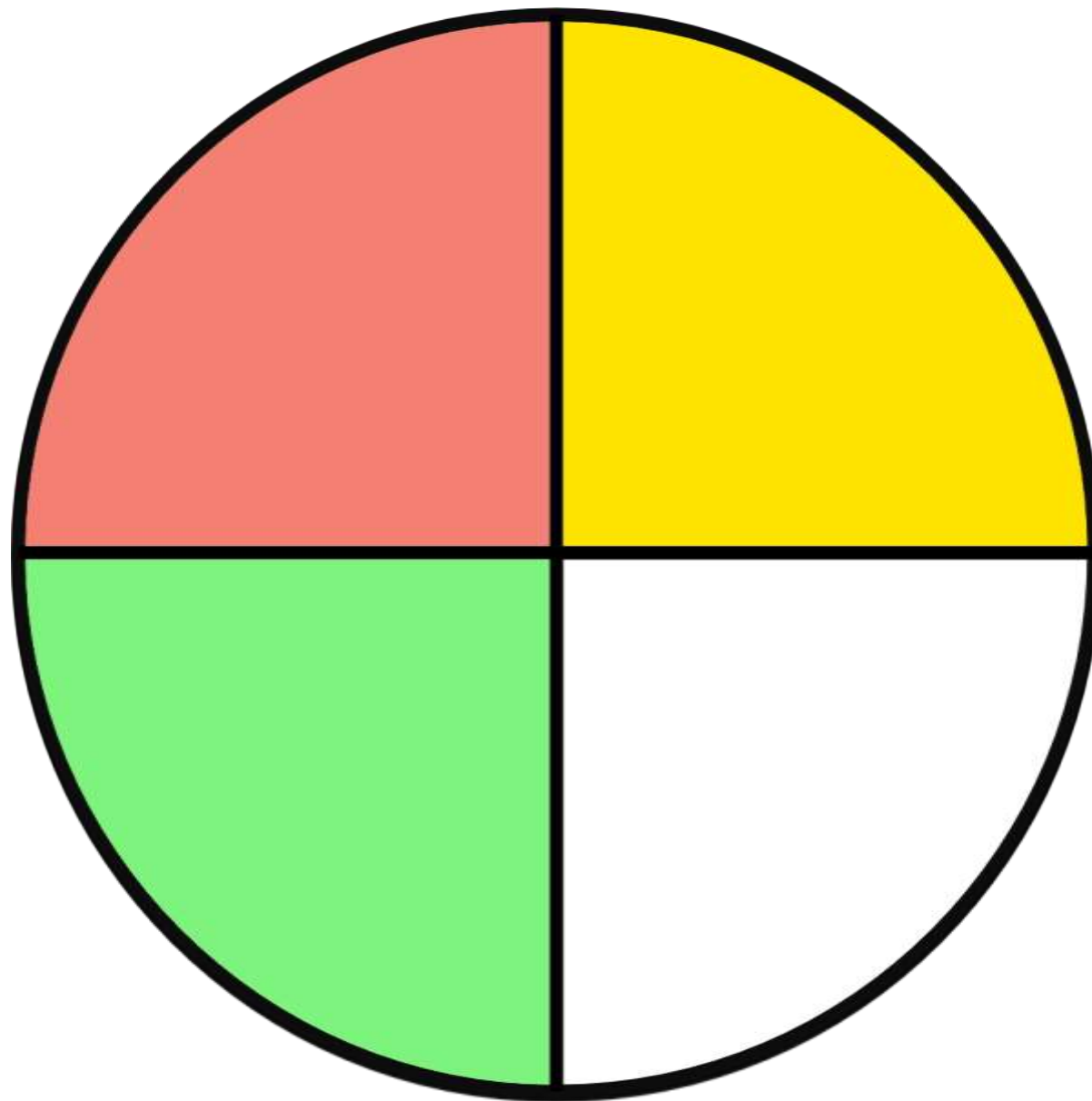
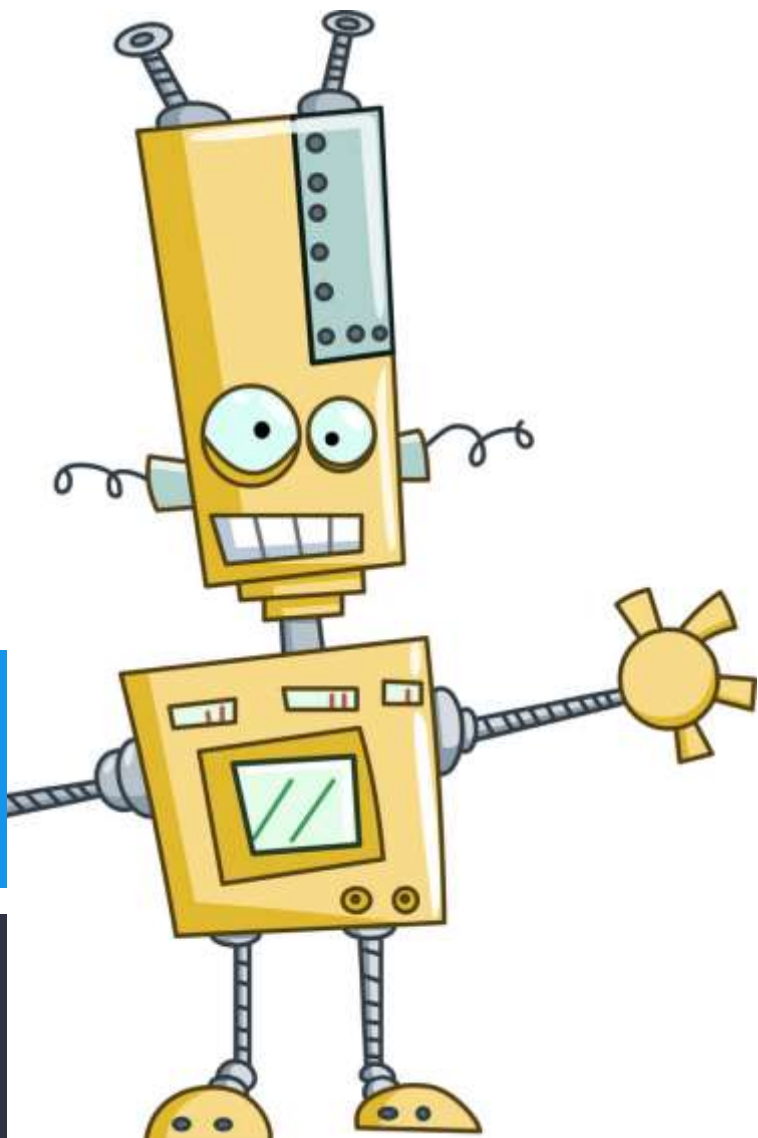
Які частини кругів не зафарбовані?





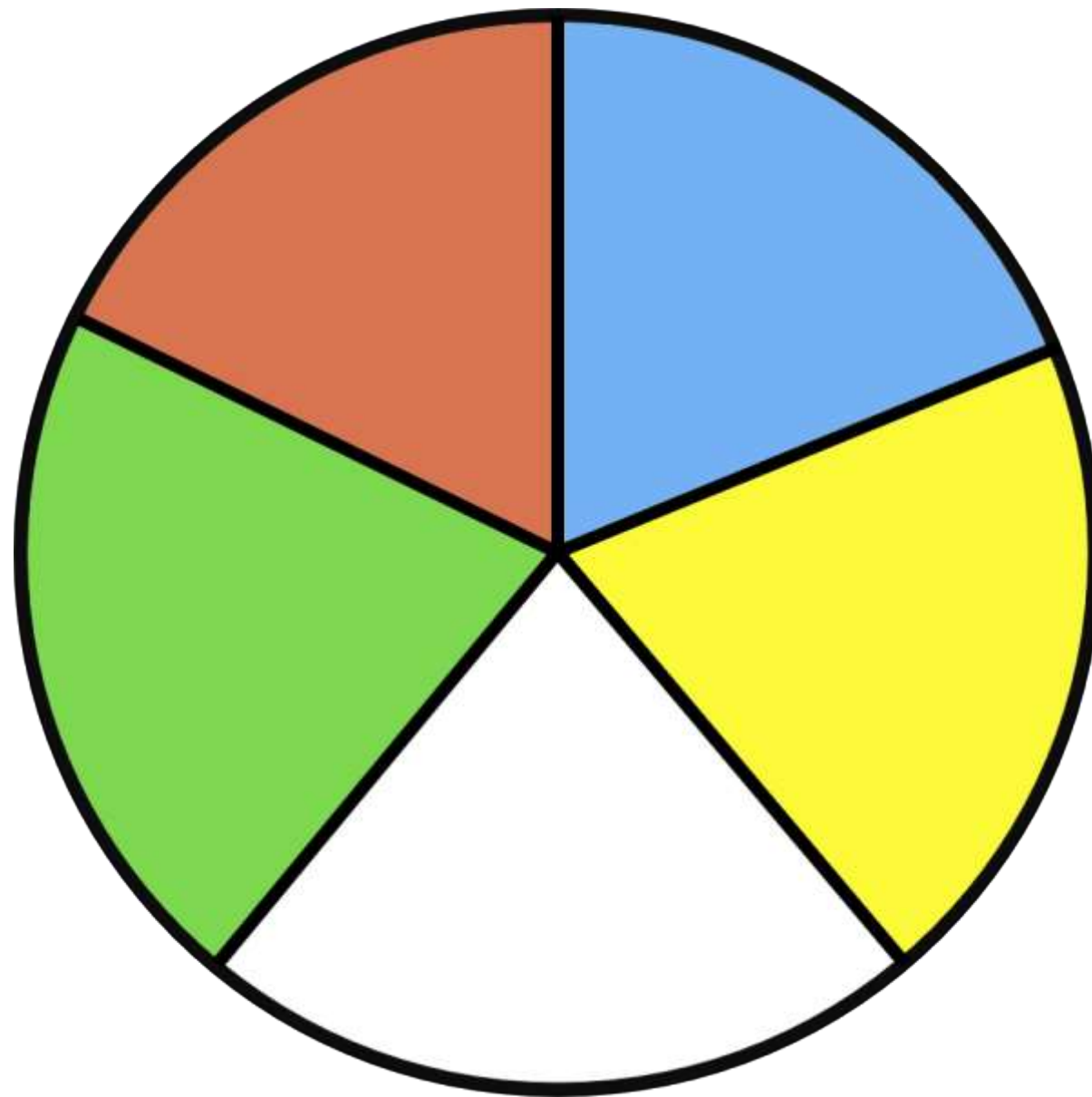
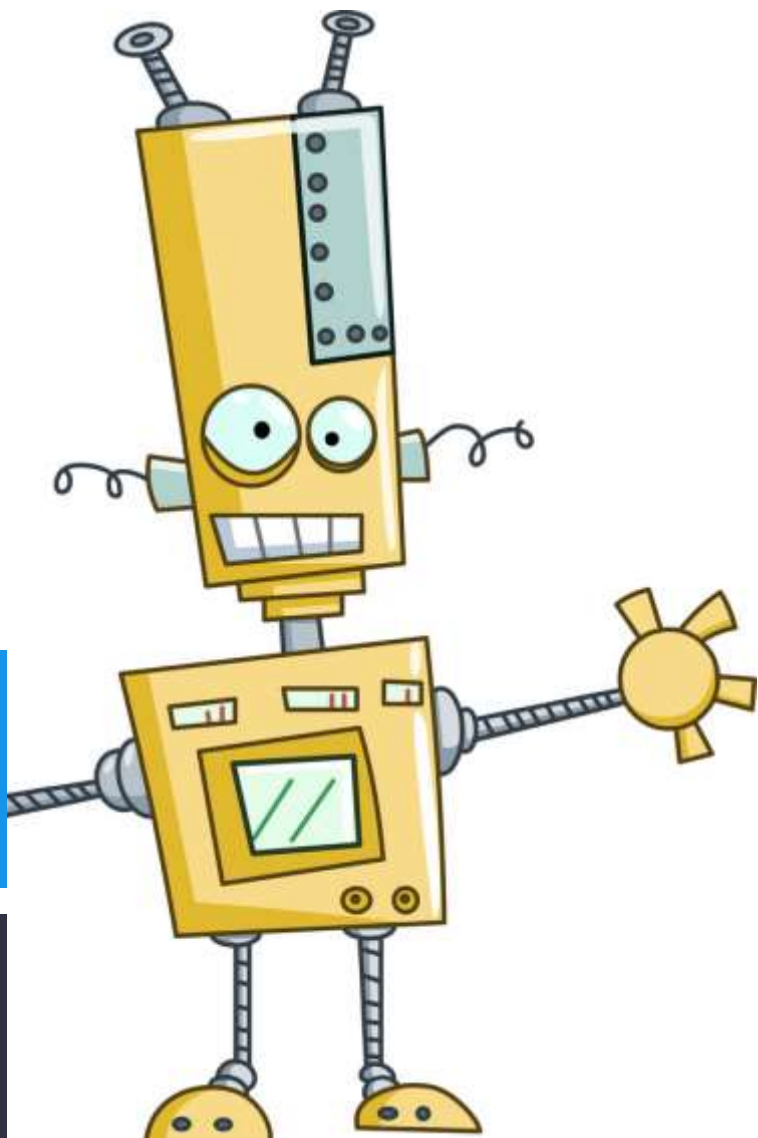
Сьогодні  
14.11.2022

Які частини кругів не зафарбовані?



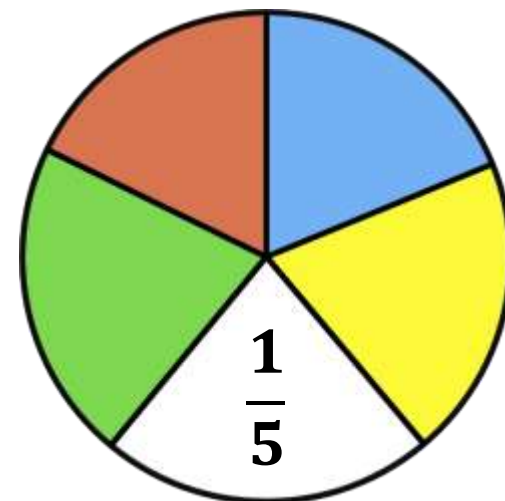
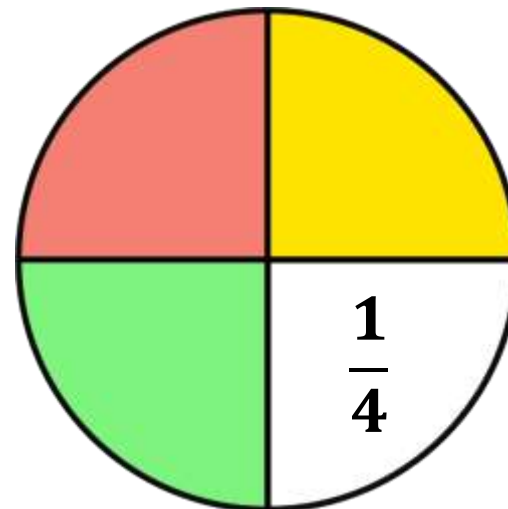
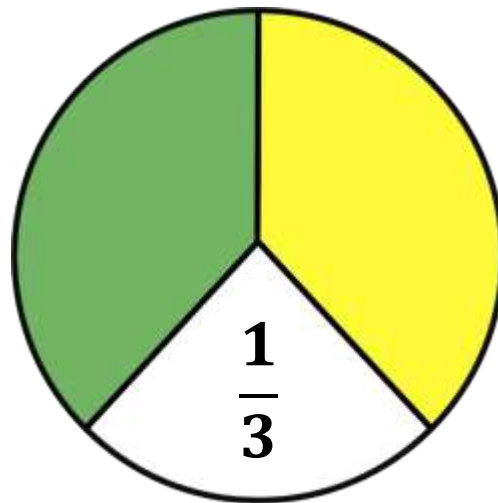
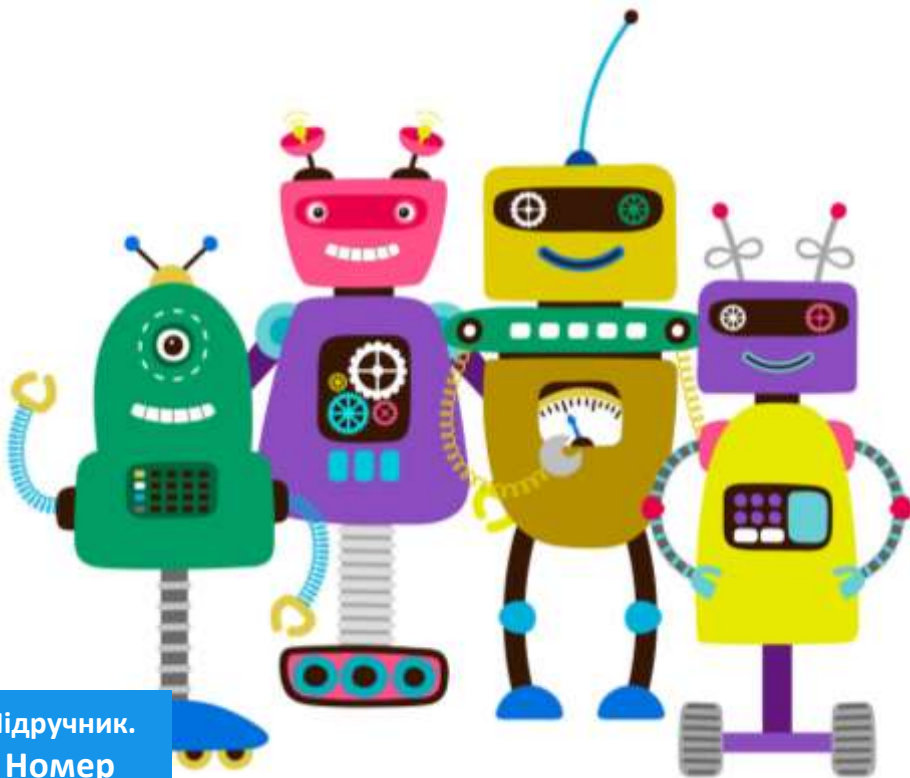
Сьогодні  
14.11.2022

Які частини кругів не зафарбовані?



Сьогодні  
14.11.2022

Запам'ятай!



Частини записують двома цифрами. Подивись, як записано цифрами третину, чверть, п'яту частину на кругах.

Запис  $\frac{1}{3}$  читай так: **одна третя.**

Сьогодні  
14.11.2022



Хто це?

Чоловік

Чоловік стоїть на землі

Що це?

Земля

Запам'ятай!

Чисельник

Показує, скільки рівних частин цілого взяли.

1

Знаменник

Показує, на скільки рівних частин поділено ціле.

4

Сьогодні  
14.11.2022

Накресли такі самі смужки й запиши, яку частину кожної з них зафарбовано.



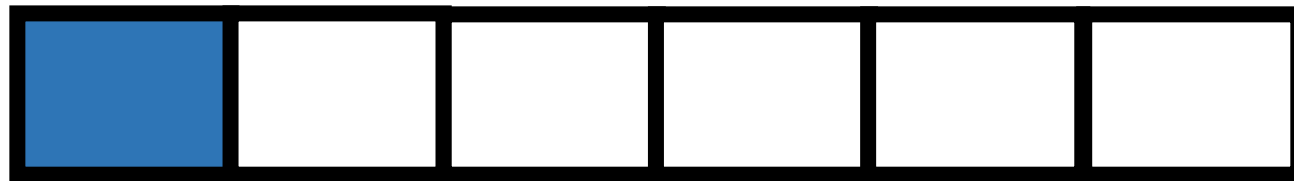
$\frac{1}{2}$



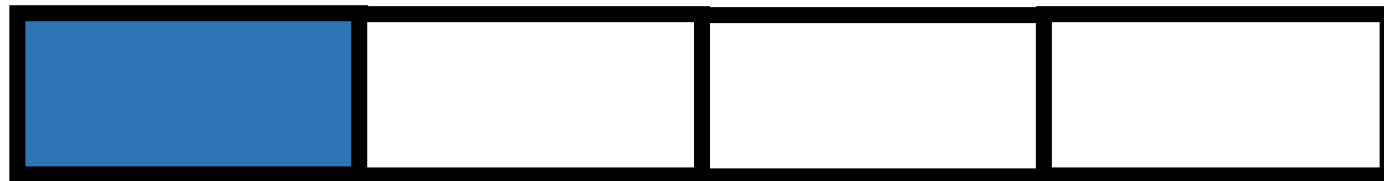
$\frac{1}{3}$



$\frac{1}{6}$



$\frac{1}{4}$





Сьогодні  
14.11.2022

Самостійно виміряй довжину смужки та знайди  $\frac{1}{3}$  її.





Сьогодні  
14.11.2022

Побудуй

Побудуй відрізок **AB** завдовжки 8 см.  
Покажи чверть відрізка. Як дізнатися  
довжину  $\frac{1}{4}$  **AB**? Перевір вимірюванням.



$$8 : 4 = 2 \text{ (см)}$$

Сьогодні  
14.11.2022

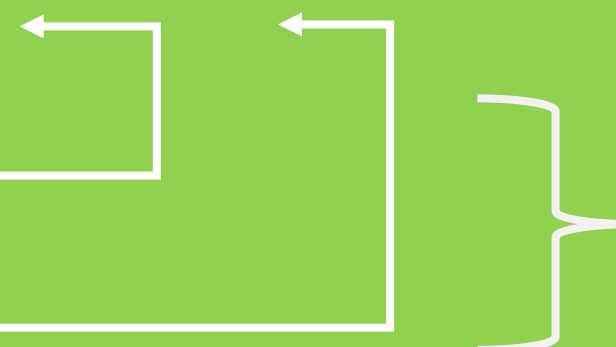
Розв'яжи задачу

Всього - 12 ц вугілля та брикету

I вид - ? ц вугілля,  $\frac{1}{3}$  від \_\_\_\_\_

II вид — ? ц вугілля,  $\frac{1}{4}$  від \_\_\_\_\_

Брикет - ? ц, решта



Сьогодні  
14.11.2022

## Розв'яжи задачу

Задача 552

1)  $12 : 3 = 4$  (ц) - вугілля 1 виду;

2)  $12 : 4 = 3$  (ц) - вугілля 2 виду;

3)  $4 + 3 = 7$  (ц) - всього вугілля;

Відповідь: 7 ц маса всього вугілля.

Всього - 12 ц вугілля та брикету

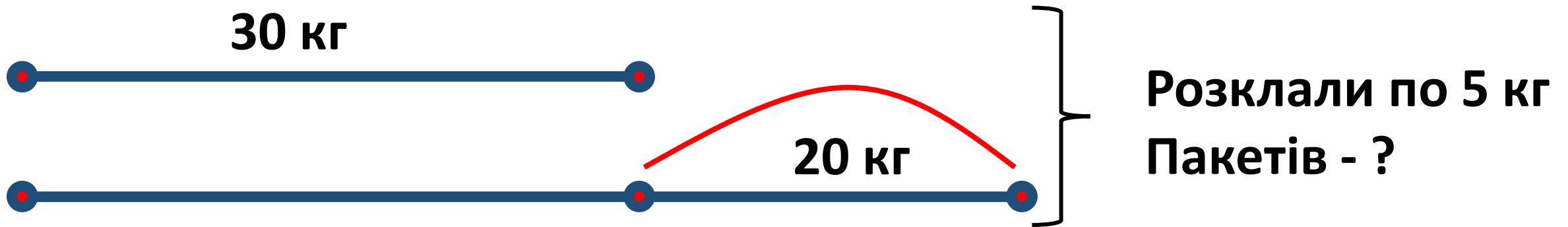
I вид - ? ц вугілля,  $\frac{1}{3}$  від

II вид - ? ц вугілля,  $\frac{1}{4}$  від

Брикет - ? ц, решта

Сьогодні  
14.11.2022

Склади і розв'яжи задачу за коротким записом



I авт. - 30 кг добрива,  
II авт. - ? кг, на 20 кг більше } ? кг  
Розклали по 5 кг - ? п.

## Розв'яжи задачу

I авт. - 30 кг добрива,  
II авт. - ? кг, на 20 кг більше } ? кг  
Розклали по 5 кг - ? п.

Задача 523

1)  $30 + 20 = 50$  (кг) - II автомобіль.

2)  $30 + 50 = 80$  (кг) - добрива разом.

3)  $80 : 5 = 16$  (п.)

Відповідь: 16 пакетів використали працівники.

Сьогодні  
14.11.2022

## Обчисли вирази

Вирази 554

$$85 : 17 = 5$$

$$14 + 71 = 85$$

$$3 \cdot 18 = 54$$

$$5 \cdot 18 = 90$$

$$54 : 27 = 2$$

$$90 : 30 = 3$$

$$2 \cdot 35 = 70$$

$$70 : 5 = 14$$



Сьогодні  
14.11.2022

Домашнє завдання



**Задача №555,  
приклади №556.**

Сьогодні  
14.11.2022

## Рефлексія «Загадкові листи»

Обери лист, який ти хочеш відкрити  
(щоби відкрити лист, натисніть на нього)

Сьогодні  
на уроці  
я навчився/  
навчилася...

На уроці  
я  
запам'ятав/  
запам'ятала  
...

Найкраще  
мені  
вдалося...

Найбільше  
мені  
сподобалося  
...

Урок  
завершую з  
настроєм...

Труднощі  
виникали...

