

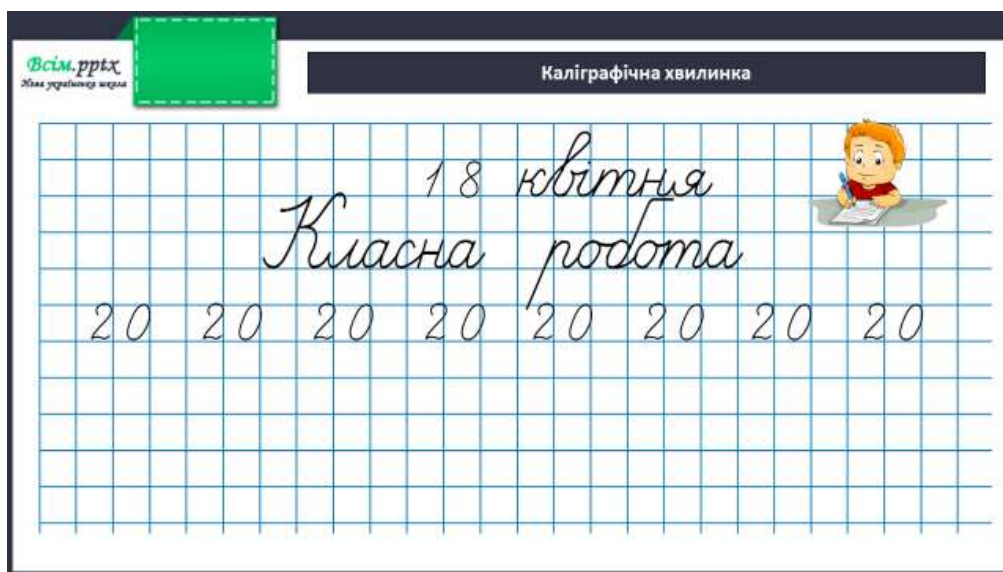
## 18.04 3-А Математика

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

**Мета:** пояснити учням утворення частин способом ділення цілого на рівні частини й виділенням однієї з них; вчити визначати кількість певних частин у цілому; навчити читати і записувати частини у вигляді дробу з чисельником 1; розвивати мислення; виховувати інтерес до предмета.

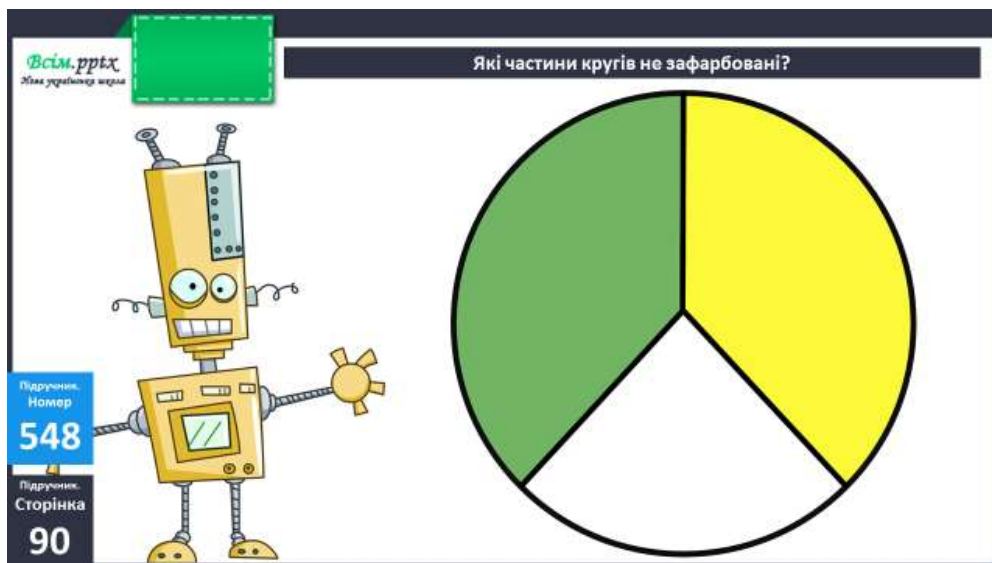
### Хід уроку

#### Каліграфічна хвилинка



#### Робота за підручником (с.90)

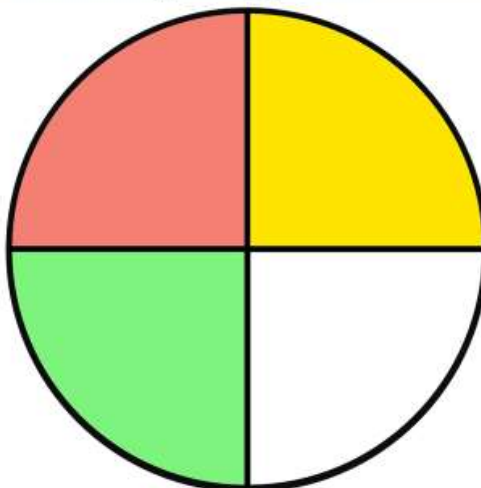
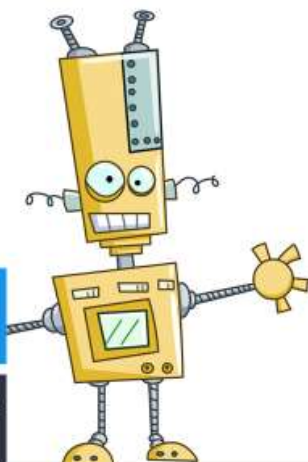
#### Завдання 548 (усно)



Які частини кругів не зафарбовані?

Підручник.  
Номер  
**548**

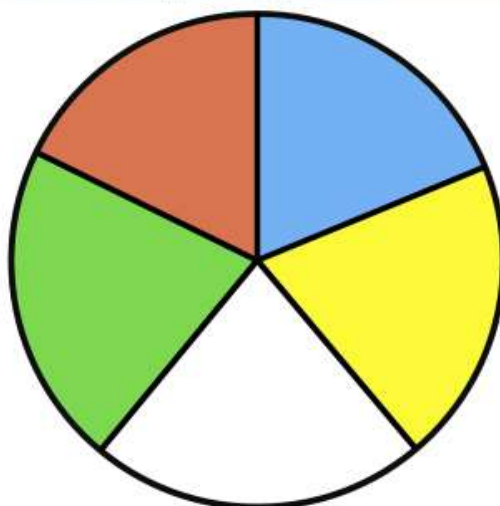
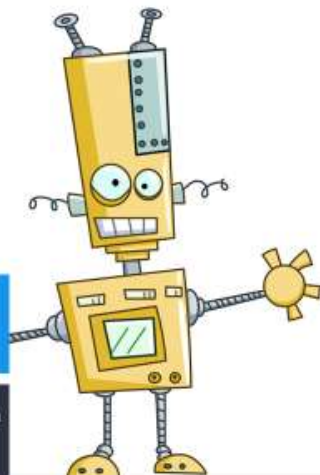
Підручник.  
Сторінка  
**90**



Які частини кругів не зафарбовані?

Підручник.  
Номер  
**548**

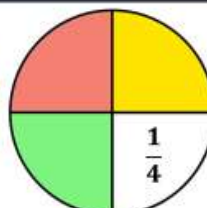
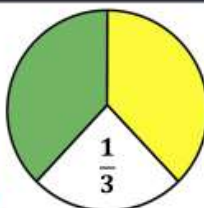
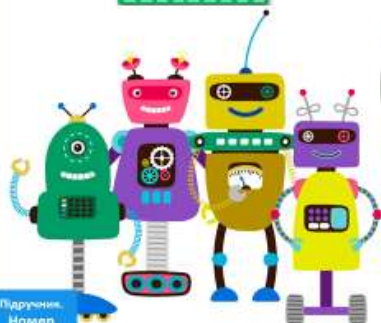
Підручник.  
Сторінка  
**90**



Запам'ятай!

Підручник.  
Номер  
**548**

Підручник.  
Сторінка  
**90**



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

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

Всім.ррtх  
Життя українського школяра

Запам'ятай!

**Хто це?**  
**Чоловік**

**Чисельник**  
Показує, скільки рівних частин цілого взяли.

**1**

**Що це?**  
**Земля**

**Знаменник**  
Показує, на скільки рівних частин поділено ціле.

**4**

Чоловік стоїть на землі




### Завдання 549 (письмово)

Всім.ррtх  
Життя українського школяра

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

Підручник.  
Номер  
**549**

Підручник.  
Сторінка  
**90**





Перевір себе:


Всім.рртіх  
Життя української школи


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

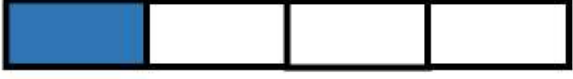
Підручник.  
Номер  
**549**  
Підручник.  
Сторінка  
**90**



$\frac{1}{2}$  

$\frac{1}{3}$  

$\frac{1}{6}$  



$\frac{1}{4}$  

### Завдання 550 (письмово)

Всім.рртіх  
Життя української школи

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

Підручник.  
Номер  
**550**  
Підручник.  
Сторінка  
**90**

### Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=vGAkqpIzPI0>

### Завдання 551 (письмово)

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

### Задача 552 (письмово)

Всім.рртіх  
Знає українську мову

Розв'яжи задачу



Господар купив 12 ц вугілля та брикету.  $\frac{1}{3}$  палива – вугілля одного виду,  $\frac{1}{4}$  – іншого виду, решта – брикет. Знайди масу всього вугілля.

Не розв'язуючи задачу, обґрунтуй, більша чи менша маса брикету, ніж вугілля.

Підручник.  
Номер  
**552**  
Підручник.  
Сторінка  
**91**


План розв'язання:

- 1) Скільки господар купив центнерів вугілля 1 виду?
- 2) Скільки господар купив центнерів вугілля 2 виду?
- 3) Скільки господар купив центнерів вугілля 1 і 2 виду?

### Задача 553 (письмово)

Всім.рртіх  
Знає українську мову

Склади і розв'яжи задачу за коротким записом



30 кг

20 кг

Розклали по 5 кг  
Пакетів - ?

Підручник.  
Номер  
**553**  
Підручник.  
Сторінка  
**91**

### Вирази 554 (письмово)

Домашнє завдання:

П.с.90 вивчити правило; п.с.91 №555, 556.

Виконану роботу сфотографуй та надішли у вайбер або на Human.