

## 22.02 3-А Математика

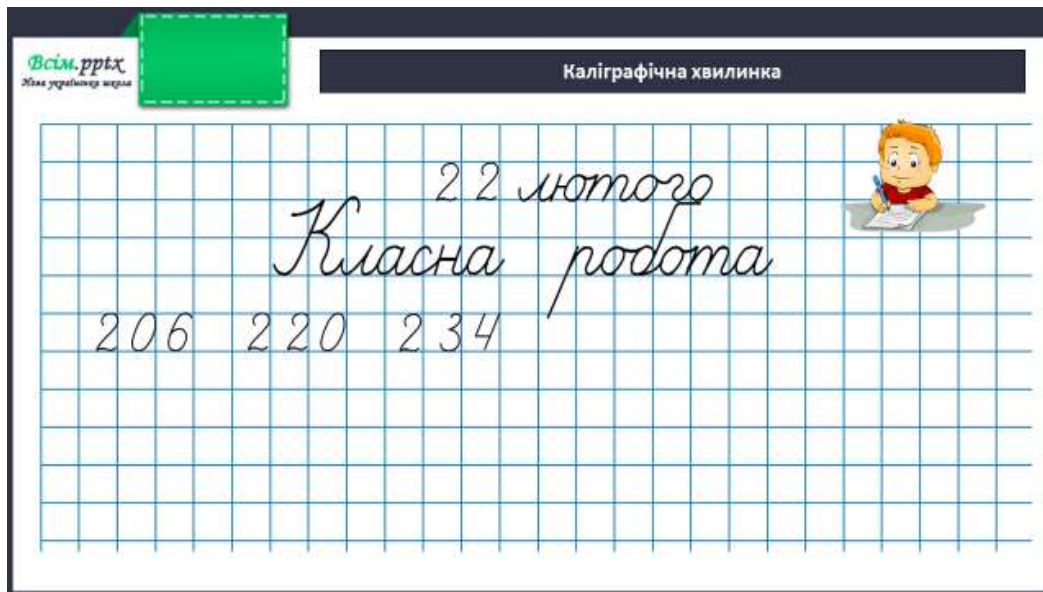
**Тема. Ділення числа на добуток. Розв'язання задачі на поступове зведення до одиниці.**

**Мета:** вчити ділити виду  $80 : 20$ ,  $600 : 30$ ,  $1000 : 200$ ; розвивати мислення, пам'ять, увагу; виховувати любов до математики.

### Хід уроку

#### Каліграфічна хвилинка

Знайди закономірність та продовж числовий ряд:



#### Робота за підручником (с.47)

#### Завдання 274 (усно)

Заміни числа 30, 60, 200, 700 добутком одноцифрового числа на розрядну одиницю за зразком

$$80 = 8 \cdot 10$$
$$600 = 6 \cdot 100$$

Підручник. Завдання 274

Підручник. Сторінка 47

### Завдання 275 (усно)

Всім.pptx  
Жива українська школа

Поясни, як знайшли частку  $80 : 20$  способом послідовного ділення та способом випробовування

**Послідовне ділення:**  
 $80 : 20 = 80 : (10 \cdot 2) = (80 : 10) : 2 = 4$

**Випробовування:**  
 $20 \cdot 2 = 40$  (число 2 не підходить)  
 $20 \cdot 3 = 60$  (число 3 не підходить)  
 $20 \cdot 4 = 80$  (число 4 підходить)  
Отже,  $80 : 20 = 4$

Підручник.  
Завдання  
**275**

Підручник.  
Сторінка  
**47**

### Завдання 276 (письмово)

Всім.pptx  
Жива українська школа

Знайди частки послідовним діленням

**Послідовне ділення:**  
 $600 : 30 = 600 : (10 \cdot 3) = (600 : 10) : 3 = 20$   
 $800 : 40 = 800 : (10 \cdot 4) = (800 : 10) : 4 = 20$   
 $1000 : 200 = 1000 : (100 \cdot 2) = (1000 : 100) : 2 = 5$

Підручник.  
Завдання  
**276**

Підручник.  
Сторінка  
**47**

### Фізкультхвилинка

<https://www.youtube.com/watch?v=AmUszCBM-us>

### Задача 277 (письмово)

Всім.рртіх  
Жива українська мова

Розв'яжи задачу



За 2 год 3 муляри уклали 300 цеглин. Скільки цеглин можуть укласти 2 муляри за 1 год, якщо працюватимуть з такою самою продуктивністю?

Підручник.  
Задача  
**277**

Підручник.  
Сторінка  
**48**

План розв'язання:

- 1) Скільки цеглин уклав 1 муляр за 2 години?
- 2) Скільки цеглин уклав 1 муляр за 1 годину?
- 3) Скільки цеглин можуть укласти 2 муляри за 1 годину?

**Задача 278 (усно)**

Всім.рртіх  
Жива українська мова

Склади вираз до задачі

На будівництві працювало **a** жінок, а чоловіків – у **k** разів більше. На скільки більше працювало чоловіків, ніж жінок?

Підручник.  
Задача  
**278**

Підручник.  
Сторінка  
**48**

**Задача 279 (письмово)**



Всім.ррtх  
Життя української школи

Розв'яжи задачу



Щоб приготувати розчин для укладання цегли, цементу беруть у 3 рази менше, ніж піску. Є 200 кг цементу. На скільки кілограмів більше треба взяти піску, ніж цементу?

Підручник.  
Задача  
279

Підручник.  
Сторінка  
48

**Домашнє завдання:**

П.с.48 №282, с.49 №283.

Виконану роботу сфотографуй та надішли у вайбер або на Human.