

## 20.02 Математика

**Тема:** Обчислення виразів ділення багатоцифрового числа на одноцифрове. Письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове у випадку, коли в частці утворюються нулі. Розв'язування задач на визначення вартості.

**Мета:** вдосконалювати вміння обчислювати вирази; вчити розв'язувати задачі на визначення вартості, формувати вміння знаходити значення виразів, порівнювати числа; розвивати математичну компетентність, пам'ять, мислення, математичне мовлення; виховувати наполегливість, дисципліну, працьовитість, колективізм.

### Хід уроку

**Актуалізація опорних знань.**

#### 1) Усний рахунок.

Обчисли ланцюжок (дії виконуй у такому порядку, як вони і записані):  
 $22+56+222:6+25:5+7$

#### 2) Каліграфічна хвилинка.



**Повідомлення теми уроку.**

- Сьогодні на уроці ми будемо виконувати письмове ділення багатоцифрового числа на одноцифрове у випадку, коли в частці утворюється нуль. Будемо розв'язувати задачі на визначення вартості.

**Розвиток математичних знань та вмінь учнів.**

**Робота за підручником (с.54)**

#### 1) Приклади 284 (усно)

ВСТІМ  
2019

Обчисли

$$46\,000 : 2$$

$$39\,000 : 3$$

$$8400 : 4$$

$$48\,000 : 2$$

$$6400 : 8$$

$$9300 : 3$$

$$96\,000 : 3$$

$$55\,725 : 5$$

Підпиши  
Завдання  
284

Розв'язай  
Сторінка  
54

## 2) Завдання 285 (усно)

ВСТІМ  
2019

Розглянь записи і повтори обчислення.

$$\begin{array}{r} 282024 \overline{) 6} \\ \underline{24} \phantom{00} \\ 42 \phantom{00} \\ \underline{42} \phantom{00} \\ 24 \phantom{00} \\ \underline{24} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 656024 \overline{) 8} \\ \underline{64} \phantom{00} \\ 16 \phantom{00} \\ \underline{16} \phantom{00} \\ 24 \phantom{00} \\ \underline{24} \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

Підпиши  
Завдання  
285

Розв'язай  
Сторінка  
54

## 3) Приклади 286 (письмово)

Обчислення виконуй у стовпчик.

$$42\,036 : 4 \quad 846\,027 : 9 \quad 720\,136 : 4 \quad 60\,006 : 3$$

## 4) Задача 287 (письмово)

Всім вітаю


Розв'яжи задачу

Для приготування свіжовижатих соків купили 4 кг яблук і 5 кг апельсинів. Яка ціна апельсинів, якщо ціна яблук 24 кг, а вартість покупки - 271 грн?

1)  $=(\text{кг})$  - вартість 4 кг яблук;  
 2)  $=(\text{кг})$  - вартість 5 кг апельсинів;  
 3)  $=(\text{грн})$

Відповідь: ціна апельсинів - гривень.

287  
Ліщина  
Сторінка  
54



### Короткий запис умови:

4 кг яблук – 24 грн

5 кг апельсинів - ? грн

Всього – 271 грн

### 5)Задача 288 (письмово)

Всім вітаю


Розв'яжи задачу

Інтернет - магазин продуктів за 2 год роботи отримав замовлення на доставку 7 кг печериць королівських за ціною 90 грн за кілограм і 9 кг печериць звичайних. Ціна за кілограм печериць звичайних становила  $\frac{7}{9}$  ціни печериць королівських. На скільки більша вартість одних грибів від вартості інших?

1)  $=(\text{грн})$  - 7 кг печериць кор.;  
 2)  $=(\text{грн})$  - 1 кг печериць звич.;  
 3)  $=(\text{грн})$

Відповідь: ...

288  
Ліщина  
Сторінка  
54



### Фізкультхвилинка

[https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn\\_iOI&pp=ygUg0YTlRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D](https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI&pp=ygUg0YTlRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D)

### 6)Задача 289 (письмово)


BSIM 100%

Розв'язати задачу

Для розливу соків фреш та лимонадів придбали на 540 грн 4 упаковки пластикових стаканів з купольною кришкою. Яка вартість 8 таких упаковок стаканчиків?

1) —(р.) - більше упаковок;  
2) —(грн)

Відповідь: потрібно гривень.



289

55

## 7) Приклади 290 (письмово)

Домашнє завдання.

П.с.55 № 293, 294.

Роботи надсилайте на Human