

### 15.03 Математика

**Тема:** Ділення багатоцифрових чисел на розрядні виду  $925:20$ ,  $287:30$ . Складання задач за виразами. Розв'язування рівнянь.

**Мета:** закріплювати вміння ділення багатоцифрових чисел на розрядні виду  $925:20$ ,  $287:30$ ; розвивати логічне мислення та математичне мовлення; удосконалювати вміння працювати в групі; виховувати товарищів.

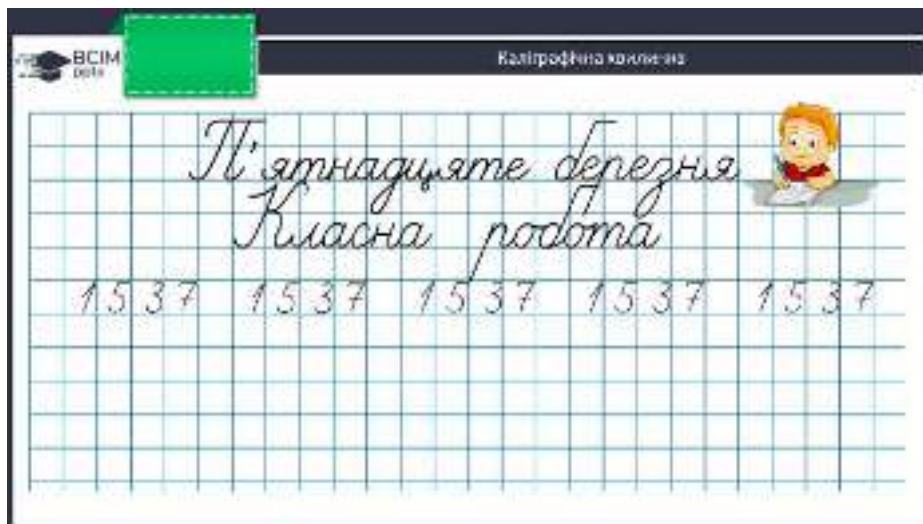
#### Хід уроку

#### Актуалізація опорних знань.

##### 1) Усний рахунок.

The image shows two digital math games for oral calculation. The top game, titled "Обчислюємо", features a girl holding a sign with "36+" and other children holding signs with numbers 52, 63, 41, and 74. The bottom game, also titled "Обчислюємо", features a firefighter holding a sign with "• 2" and other children holding signs with numbers 54, 58, 13, and 46. Both games have a "BCIM date" logo in the top left corner.

##### 2) Каліграфічна хвилинка.



### Повідомлення теми уроку.

- Сьогодні на уроці ми будемо вчити ділення багатоцифрових чисел на розрядні виду  $925:20$ ,  $287:30$ . Скласти задачі за виразами. Розв'язувати рівняння.

### Розвиток математичних знань та вмінь учнів.

Робота за підручником (с.79)

#### 1) Завдання 452 (письмово)

Склади вирази.

1) Ділене - 6200, дільник - добуток чисел 2 і 100.

2) Ділене 45 000, дільник добуток чисел 9 і 100.

3) 57 000 поділили на добуток 3 і 100.

452

79

#### 2) Завдання 453 (усно)

BCIM  
српс

1) Досади уне ділення багатозначних чисел на розрядні:  $925:20$ ,  $287:30$ .

А. Заміни дільник добутком одноцифрового числа й відповідної розрядної одиниці.

Б. Поділи ділене на розрядну одиницю, одержаний результат поділи на одноцифрове число.


В. Дізнайся скільки поділили: помнож неповну частку на дільник.

Г. Знайди остачу.

453  
Підручник  
Сторінка  
79

$925 \overline{) 20}$   
 $80 \overline{) 46}$   
 $125$   
 $120$   
 $5$

$287 \overline{) 30}$   
 $270 \overline{) 9}$   
 $17$



BCIM  
српс

2) Поклади письмове ділення

$910 : 80$   
 $560 : 60$   
 $860 : 50$   
 $670 : 80$


$910 \overline{) 80}$   
 $80 \overline{) 11}$   
 $110$   
 $80$   
 $30$

$560 \overline{) 60}$   
 $540 \overline{) 9}$   
 $20$

$860 \overline{) 50}$   
 $50 \overline{) 17}$   
 $360$   
 $350$   
 $10$

$670 \overline{) 80}$   
 $640 \overline{) 8}$   
 $30$

453  
Підручник  
Сторінка  
80



### 3) Задача 455 (письмово)

BCIM  
српс


Розв'яжи задачу

Із 640 троянд потрібно скласти однакову кількість букетів по 7 і 9 квіток. Скільки потрібно троянд для букетів по 7 квіток? по 9 квіток?

1)  $= (кв.)$  - потрібно для 2 букетів;  
2)  $= (б.)$  - вийде кожного разу;  
3)  $= (кв.)$  - для букетів по 7 квіток;  
4)  $= (кв.)$

Відповідь:

455  
Підручник  
Сторінка  
80




### 4) Задача 456 (письмово)

В інтернет-магазині замовили однакову кількість білих і фіолетових орхідей на 4000 грн. Ціна фіолетової орхідеї в горщику 240, а білої - 260 грн. Яка вартість орхідей кожного виду?

1)  $=(\text{грн})$  - ціна за 2 орхідеї;  
 2)  $=(\text{ит.})$  - кожного виду;  
 3)  $=(\text{грн})$  - за білі;  
 4)  $=(\text{грн})$

Відповідь:



Підпис: 456  
 Сторінка: 80

### Фізкультхвилинка

[https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn\\_iOI&pp=ygUg0YTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D](https://www.youtube.com/watch?v=0meG5Pn_iOI&pp=ygUg0YTRltC30LrRg9C70YzRgtGF0LLQuNC70LjQvdC60LA%3D)

### 5) Задачі 457 (усно)

Складіть задачу за виразами


$450 : 9 \cdot 4$

$(320 + 280) : (4 + 6)$



Підпис: 457  
 Сторінка: 80

### 6) Задача 458 (письмово)



Розв'язуй задачу

Периметр садової ділянки прямокутної форми 140 м, а ширина - 20 м.  $\frac{1}{5}$  всієї площі засаджено квітами. Яку площу ділянки засаджено іншими культурами?

Підручник  
**458**

Відповідей  
**80**


1)  $\quad \quad \quad = (м) - \text{довжина};$

2)  $\quad \quad \quad = (м^2) - \text{площа ділянки};$

3)  $\quad \quad \quad = (м^2) - \text{засаджено квітами};$

4)  $\quad \quad \quad = (м^2)$

Відповідь:  $м^2$  засаджено іншими культурами.



7)Рівняння 459 (1 на вибір письмово)

Домашнє завдання.

П.с.81 № 461, 462.

Роботи надсилайте на Нитан