**Ділення іменованих чисел. Ускладнені задачі на зведення до одиниці**

**Мета:** вчити учнів ділити іменовані числа на одноцифрове число, правильно виконувати записи; вдосконалювати вміння розв’язувати задачі, складати вирази, знаходити їх значення; розвивати мислення; виховувати інтерес до предмета.

**Хід уроку**

**I. ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ МОМЕНТ**

**II. КОНТРОЛЬ, КОРЕКЦІЯ І ЗАКРІПЛЕННЯ ЗНАНЬ**

**1. Перевірка домашнього завдання**

*Завдання 695*

*Розв’язання*

1) 1560 : 6 = 260 (т) — чотири комбайни за 6 год;

2) 260 : 4 = 65 (т) — один комбайн за 1 год;

3) 520 : 65 = 8 (год) — один комбайн заготовить 520 т.

*Відповідь:* за 8 годин може заготовити 520 т один комбайн.

*Завдання 696*

— Зачитайте відповіді у порядку зростання.

**2. Усні обчислення**

1) Порівняйте іменовані числа.

8 т 261 кг 30 т 261 кг 6 м 3 дм 7 м 33 см

810 ц 8 т 10 ц 7 грн 15 к. 715 к.

2) Вставте пропущені числа.

2 м 8 см = см 8 кг 30 г = г

200 т = кг 150 000 см = м

28 000 г = кг 5 км = м

**3. Актуалізація знань, постановка проблемного питання, повідомлення теми і мети уроку**

Робота за підручником (с. 113)

*Завдання 697 (усно)*

**III. РОБОТА НАД НОВИМ МАТЕРІАЛОМ. РОБОТА ЗА ПІДРУЧНИКОМ (с. 113)**

**1. Ознайомлення з поясненням**

*Завдання 698 (прочитати пояснення)*

**2. Первинне закріплення**

*Завдання 699 (письмове виконання завдання з поясненням на дошці)*

1) 5 грн 76 к. : 9 = 576 к. : 9 = 64 к.;

2) 5 грн : 10 = 500 к. : 10 = 50 к.;

3) 50 к. · 10 = 500 к. = 5 грн;

4) 10 м : 4 = 1000 см : 4 = 250 см = 2 м 50 см;

5) 10 т : 4 = 10000 кг : 4 = 2500 кг = 2 т 500 кг;

6) 5 ц : 10 = 500 кг : 10 = 50 кг;

7) 13 см 5 мм : 5 = 135 мм : 5 = 27 мм = 2 см 7 мм;

8) 7 дм 8 см : 3 = 78 см : 3 = 26 см = 2 дм 6 см;

9) 81 т : 9 = 9 т.

*Завдання 700*

*Розв’язання*

79 грн 50 к. : 5 = 7950 к. : 5 = 1590 к. = 15 грн 90 к.

*Відповідь:* 15 грн 90 к. коштує кілограм цукерок.

**3. Фізкультхвилинка**

**ІV. ЗАКРІПЛЕННЯ МАТЕМАТИЧНИХ ЗНАНЬ**

Робота за підручником (с. 113–114)

*Завдання 701 (з коментуванням)*

(2080 · 8) · (2080 : 8) = 4 326 400

*Завдання 702 (робота в парах)*

3 косарки — 7 год — 42 га

1 косарка — 4 год — ? га

42 : 7 : 3 · 4 = 8 (га)

1) 42 : 7 = 6 (га) — скосять трьома косарками за 1 год;

2) 6 : 3 = 2 (га) — скосять однієї косаркою за 1 год;

3) 2 · 4 = 8 (га) — одна косарка за 4 год.

*Відповідь:* 8 га трави скосить одна косарка за 4 години.

*Завдання 703 (самостійно)*

*Розв’язання*

1) 3 цт 56 кг · 2 = 356 кг · 2 = 712 (кг) — на двох підводах разом;

2) 712 : 8 = 89 (кг) — в одному мішку.

*Відповідь:* 89 кг жита в одному мішку.

**V. ПІДСУМОК УРОКУ. РЕФЛЕКСІЯ**

— Що нового дізналися на уроці?

— Яке завдання було найцікавішим?

**VІ. ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ**

Завдання 704; 705 (с. 114).