**Контрольна робота № 7**

**Мета:** перевірити рівень знань учнів за вивченими темами; розвивати уважність; виховувати культуру оформлення письмових робіт.

**Хід уроку**

**І. ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ МОМЕНТ**

**ІІ. ПОВІДОМЛЕННЯ ТЕМИ ТА МЕТИ УРОКУ**

**ІІІ. КОНТРОЛЬ ЗНАНЬ**

*1 варіант*

1. Розв’язати задачу.

Із однієї ділянки зібрали 8 мішків картоплі, а з другої — 12 таких мішків. Маса всієї картоплі 1400 кг. Скільки кілограмів картоплі зібрали з кожної ділянки окремо?

2. Обчислити.

520 : 70 7020 · 60

475 : 90 53 550 : 90

164 : 50 414 600 : 600

23 кг 040 г · 20 58 м 10 см : 70 269 т 500 кг : 700 кг

3. Розв’язати рівняння.

810 : х = 90

х : 40 = 520

4. Знайти значення виразу 240 · b – b · 4, якщо b = 300.

*2 варіант*

1. Розв’язати задачу.

На заправку автомашин першого дня витратили 8 бочок бензину, а другого дня — 7 бочок. Скільки літрів бензину витрачали кожного дня окремо, якщо всього витратили

300 л бензину?

2. Обчислити.

580 : 80 5030 : 70

395 : 90 86 580 : 90

133 : 20 38 400 : 800

14 т 020 кг · 30 85 м 20 см : 20 192 кг 400 г : 400 г

3. Розв’язати рівняння.

720 : х = 90

х : 30 = 390

4. Знайдіть значення виразу 520 · с – с · 3, якщо с = 200.

**IV. ПІДСУМОК УРОКУ. РЕФЛЕКСІЯ**

— Чи вдалося успішно впоратися з усіма завданнями перевірної роботи?

**ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ВЧИТЕЛЯ**

*Відповіді та розв’язання*

*1 варіант*

1. Задача.

1) 8 + 12 = 20 (м.) — картоплі зібрали з двох ділянок;

2) 1400 : 20 = 70 (кг) — маса одного мішка;

3) 70 · 8 = 560 (кг) — картоплі зібрали з першої ділянки;

4) 70 · 12 = 840 (кг) — картоплі зібрали з другої ділянки.

*Відповідь:* з першої ділянки зібрали 560 кг картоплі, а з другої — 840 кг картоплі.

2. 520 : 70 = 7 (ост. 30)

475 : 90 = 5 (ост. 25)

164 : 50 = 3 (ост. 14)

23 кг 040 г · 20 = 460 кг 800 г

7020 · 60 = 421 200

53 550 : 90 = 595

414 600 : 600 = 691

58 м 10 см : 70 = 83 см

269 т 500 кг : 700 кг = 385

3. х = 9

 х = 20 800

4. 240 · b – b · 4, якщо b = 300, то 240 · 300 – 300 · 4 = 70 800.

*2 варіант*

1. Задача.

1) 8 + 7 = 15 (б.) — бочок витратили;

2) 300 : 15 = 20 (л) — місткість однієї бочки;

3) 20 · 8 = 160 (л) — витратили першого дня;

4) 20 · 7 = 140 (л) — витратили другого дня;

*Відповідь:* 160 л бензину витратили першого дня, 140 л — другого дня.

2. 580 : 80 = 7 (ост. 20)

395 : 90 = 4 (ост. 35)

133 : 20 = 6 (ост. 13)

14 т 020 кг · 30 = 420 т 600 кг

5 030 : 70 = 71 (ост. 60)

86 580 : 90 = 962

38 400 : 800 = 48

85 м 20 см : 20 = 4 м 26 см

192 кг 400 г : 400 г = 481

3. х = 8

 х = 11 700

4. 520 · с – с · 3, якщо с = 200, то 520 · 200 – 200 · 3 = 103 400