



**6. Знайти число, якщо його**

**Варіант 1**  $\frac{2}{7}$  становить 14.

**Варіант 2**  $\frac{3}{4}$  становить 12.

A) 49

B) 4

B) 28

A) 36

E) 9

B) 16

1

### **Достатній рівень (3 бали)**

*Розв'яжіть завдання 7, 8.*

**Запишіть відповідь у зошит і перенесіть її до бланка відповідей**

## 7. Подати

**Варіант 1** мішане число  $3\frac{2}{5}$  у вигляді неправильного дробу.

**Варіант 2** неправильний дріб  $\frac{87}{21}$  у вигляді мішаного числа.

### *Відповідь:*

Клас \_\_\_\_\_ Прізвище, ім'я \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_ Варіант \_\_\_\_\_

## 8. Розв'язати задачу.

## **Варіант 1**

Для учнів 9 класів придбали 120 зошитів у клітинку та лінійку. Зошити в клітинку становлять  $\frac{3}{5}$  всіх зошитів. Скільки було придбано зошитів у лінійку?

Bapianm 2

Готуючись до заліку, учень опрацював 24 питання, що становить  $\frac{5}{8}$  всієї кількості питань. Скільки питань йому ще потрібно вивчити?

### *Відповідь:*

### **Високий рівень (3 бали)**

*Розв'яжіть завдання 9. Розв'язання має містити обґрунтування*

### 9. Розв'язати задачу.

### **Варіант 1**

За перший день було продано 1200 квитків на концерт, що становить  $\frac{2}{5}$  всієї кількості квитків, які треба було продати. За другий день було продано  $\frac{3}{8}$  всієї кількості квитків. Скільки квитків ще треба продати?

## *Варіант 2*

Вранці до супермаркету завезли яблука, банани та апельсини. Яблук було 3000 кг, що становить  $\frac{3}{8}$  усіх фруктів. Бананів завезли  $\frac{7}{16}$  від усіх фруктів. Скільки завезли апельсинів?

Year at

Відмічайте тільки одну правильну відповідь. Дотримуйтесь вказівок щодо заповнення бланка.

У завданнях 1–6 правильну відповідь позначайте так:

У завданнях 7–8 правильну відповідь записуйте у рядок. Якщо розв'язків декілька, записуйте їх через крапку з комою.

### **7. Відповідь:**

### **8 Відповідь:**

## Оцінка