

## Тема «Площа фігури. Одиниці вимірювання площі»

### ВАРІАНТ 1

#### 1 рівень

1. Вибери правильний запис числа дев'ять тисяч дев'ять:

а) 9900;                      б) 9009;                      в) 9090.

2. Вибери, які одиниці використовують для вимірювання великої площі:

а)  $см^2$ ;                      б)  $ар$ ;                      в)  $км^2$ .

3. Площа прямокутника  $54 см^2$ , одна з його сторін дорівнює 9 см. Знайди другу сторону:

а) 6 см;                      б) 36 см;                      в) 54 см.

#### 2 рівень

1. Розв'яжи задачу.

Ширина саду 60 м, а довжина - в 3 рази більша. Знайди площу саду.

2. Розв'яжи приклади. Постав в порожній клітинці знак дії

$$4794 \times 6 \square 17005 \times 8 = 164804 \qquad 48000 - 275 \square 3 = 47722$$

#### 3 рівень

1. Розв'яжи задачу.

*Дві прямокутні ділянки мають однакові площі. Довжина першої ділянки 25 м, а ширина — 60 м. Знайди довжину другої ділянки, якщо її ширина на 15 м більша за ширину першої ділянки.*

#### 4 рівень

1. Розв'яжи задачу.

*В один ряд стоять 10 телеграфних стовпів. Відстань між сусідніми - 50 м. Яка відстань, між крайніми?*

## ВАРІАНТ 2

### 1 рівень

1. Вибери правильний запис числа дев'ять тисяч п'ять :

а) 9500;                      б) 9005;                      в) 9050.

2. Вибери, які одиниці використовують для вимірювання невеликої площі?

а)  $\text{км}^2$ ;                      б) га;                      в)  $\text{см}^2$ .

3. Площа прямокутника  $49 \text{ см}^2$ , одна з його сторін дорівнює 7 см. Знайди другу сторону:

а) 49 см;                      б) 7 см;                      в) 63 см.

### 2 рівень

1. Розв'яжи задачу.

Довжина прямокутника 12 см, а ширина - на 6 см менша. Знайди площу прямокутника.

2. Розв'яжи приклади. В порожні клітинки встав відповідні знаки дій.

$$5503 + 2 \times 370 \quad \square \quad 4800 = 1443 \quad 26400 - 613 \quad \square \quad 4 =$$

### 3 рівень

1. Розв'яжи задачу.

Площа саду і площа городу мають однакові площі. Довжина саду 45 м, а ширина 20. Знайди довжину городу, якщо його ширина на 5 м більша за ширину саду.

### 4 рівень

1. Розв'яжи задачу.

Відстань між домом та магазином 200м. Хлопчик пройшов цю відстань туди і назад за 5 хвилин.

З якою швидкістю йшов хлопчик ?