**ГЕОМЕТРІЯ**

**7 клас**

**МАКСИМАЛЬНИЙ ОБСЯГ**

**88 год, 2,5 год на тиждень**

З них:

* у I семестрі — 48 годин (3 години на тиждень);
* у II семестрі — 40 годин (2 години на тиждень, 1 тиждень 4 години).

**ТЕМАТИЧНЕ ПЛАНУВАННЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **уроку** | **К-ть**  **год** | **Тема уроку** | **Параграф**  **за підручником** | **Контрольні заходи** |
| перший семестр  **1. УЗАГАЛЬНЕННЯ ТА СИСТЕМАТИЗАЦІЯ**  **ВИВЧЕНОГО В 6 КЛАСІ** | | | | |
| 1-2 | 2 | Геометричні фігури | Розділ 1 |  |
| 3-4 | 2 | Геометричні величини | Розділ 1 |  |
| 5 | 1 | **Тематичний контроль № 1** |  | *Контрольна робота № 1* |
| перший семестр  **2. ЕЛЕМЕНТАРНІ ГЕОМЕТРИЧНІ ФІГУРИ ТА ЇХ ВЛАСТИВОСТІ** | | | | |
| 6-7 | 2 | Точки, прямі, промені | § 1 | *Експрес-контроль № 1–2* |
| 8-9 | 2 | Відрізки та їх вимірювання | § 2 | *Експрес-контроль № 3-4* |
| 10-11 | 2 | Кути та їх вимірювання | § 3 | *Експрес-контроль № 5* |
| 12 | 1 | **Тематичний контроль № 2** |  | *Контрольна робота № 2* |
| 13-17 | 5 | Розв’язування К-задач | Збірник  К-задач |  |
| 18 | 1 | **К-контроль № 1** |  | *К-контрольна робота № 1* |
| **3. ВЗАЄМНЕ РОЗМІЩЕННЯ ПРЯМИХ НА ПЛОЩИНІ** | | | | |
| 19-20 | 2 | Суміжні кути | § 4 | *Експрес-контроль № 6-7* |
| 21-22 | 2 | Вертикальні кути | § 5 | *Експрес-контроль № 8*  *Самостійна робота № 1* |
| 23-24 | 2 | Перпендикулярні прямі | § 6 | *Експрес-контроль № 9-10* |
| 25-26 | 2 | Паралельні прямі | § 7 | *Експрес-контроль № 11-12* |
| 27-28 | 2 | Ознаки паралельності прямих | § 8 | *Експрес-контроль № 13*  *Самостійна робота № 2* |
| 29-30 | 2 | Властивості паралельних прямих | § 9 | *Експрес-контроль № 14* |
| 31 | 1 | **Тематичний контроль № 3** |  | *Контрольна робота № 3* |
| 32-36 | 5 | Розв’язування К-задач | Збірник  К-задач |  |
| 37 | 1 | **К-контроль № 2** |  | *К-контрольна робота № 2* |
| **4. ТРИКУТНИКИ** | | | | |
| 38-40 | 3 | Трикутник і його елементи | § 10 | *Експрес-контроль № 15-17* |
| 41-42 | 2 | Властивості кутів трикутника | § 11 | *Експрес-контроль № 18*  *Самостійна робота № 3* |
| 43 | 1 | Рівність геометричних фігур | § 12 | *Експрес-контроль № 19* |
| 44-46 | 3 | Перша і друга ознаки рівності трикутників | § 13 | *Експрес-контроль № 20-21*  *Самостійна робота № 4* |
| 47-48 | 2 | РЕЗЕРВ ЧАСУ НА І СЕМЕСТР |  |  |
| ДРУГИЙ СЕМЕСТР  **ТРИКУТНИКИ (продовження)** | | | | |
| 49-50 | 2 | Властивості й ознака рівнобедреного трикутника | § 14 | *Експрес-контроль № 22-23* |
| 51 | 1 | Третя ознака рівності трикутників | § 15 | *Експрес-контроль № 24* |
| 52 | 1 | Ознаки рівності прямокутних трикутників | § 16 | *Експрес-контроль № 25* |
| 53 | 1 | **Тематичний контроль № 4** |  | *Контрольна робота № 4* |
| 54-60 | 7 | Розв’язування К-задач | Збірник  К-задач |  |
| 61 | 1 | **К-контроль № 3** |  | *К-контрольна робота № 3* |
| **5. КОЛО І КРУГ** | | | | |
| 62-63 | 2 | Коло і круг | § 17 | *Експрес-контроль № 26-27* |
| 64 | 1 | Геометричне місце точок | § 18 | *Самостійна робота № 5* |
| 65-66 | 2 | Описані та вписані кола | § 19 | *Експрес-контроль № 28-29* |
| 67-68 | 2 | Задачі на побудову | § 20 | *Експрес-контроль № 30* |
| 69 | 1 | **Тематичний контроль № 5** |  | *Контрольна робота № 5* |
| 70-76 | 7 | Розв’язування К-задач | Збірник  К-задач |  |
| 77 | 1 | **К-контроль № 4** |  | *К-контрольна робота № 4* |
| **ПОВТОРЕННЯ ВИВЧЕНОГО** | | | | |
| 78-85 | 8 | **Повторення** |  |  |
| 86 | 1 | **Тематичний контроль № 6** |  | *Контрольна робота № 6* |
| 87-88 | 2 | РЕЗЕРВ ЧАСУ на ІІ семестр |  |  |