**Орієнтовне календарне планування для 7 класу**

**За підручником ГЕОМЕТРІЯ Г.П. Бевз, В.Г. Бевз, Д.В. Васильєва, Н.Г. ВЛАДІМІРОВА**

**2 год на тиждень**

(перший семестр)

*Вчитель може змінити порядок вивчення тем та кількість годин, що відводяться на кожну з тем*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№п/п**  **уроку** | **К-ть**  **год** | **Дата** | **Тема уроку** |
| **І ЧВЕРТЬ** | | | |
|  | | | |
| **Повторення і систематизація матеріалу, вивченого в 5-6 класах (2 год) QR код** | | | |
| 1 | 1 |  | Планіметричні фігури. Периметр і площа прямокутника і квадрата. |
|  | 1 |  | Стереометричні фігури. Їх назви, елементи та їх кількість. Об’єм прямокутного паралелепіпеда, куба і кулі. |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Найпростіші****геометричні****фігури****та їх властивості (8 год)Підручник** |
|  | 1 |  | Точки і прямі |
|  | 1 |  | Відрізки і їх довжини. |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Відрізки і їх довжини. |
|  | 1 |  | Кути і їх міри. Види кутів. Бісектриса кута. |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Кути і їх міри. Види кутів. Бісектриса кута. |
|  | 1 |  | Розв’язування задач. Самостійна робота |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Контрольна робота |
|  | 1 |  | Аналіз контрольної роботи. |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Взаємне розташування прямих на площині (16 год)** |
|  | 2 |  | Суміжні кути. Їх властивості |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Вертикальні кути. Їх властивості |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Перпендикулярні і паралельні прямі. Перпендикуляр. Відстань від точки до прямої. |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Кут між двома прямими, що перетинаються. Кути, утворені при перетині двох прямих січною.  Ознаки паралельності прямих |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Ознаки паралельності прямих |
|  | 1 |  | Властивості паралельних прямих |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Властивості паралельних прямих |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Аксіоми і теореми. |
|  | 1 |  | Розв’язування задач. Самостійна робота. |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Контрольна робота |
|  | 1 |  | Аналіз контрольної роботи. Підсумковий урок. |
|  |  |  |  |
|  |  |  | **Трикутники. Ознаки рівності трикутників (23 год)** |
|  | 1 |  | Трикутник і його елементи. |
|  | 1 |  | Сума кутів трикутника |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Сума кутів трикутника |
|  | 1 |  | Про рівність геометричних фігур. |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | **Проєкти** |

**Орієнтовне календарне планування для 7 класу**

**За підручником ГЕОМЕТРІЯ Г.П. Бевз, В.Г. Бевз, Д.В. Васильєва, Н.Г. ВЛАДІМІРОВА**

**2 год на тиждень**

(другий семестр)

*Вчитель може змінити порядок вивчення тем та кількість годин, що відводяться на кожну з тем*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№п/п**  **уроку** | **К-ть**  **год** | **Дата** | **Тема уроку** |
| **ІІІ ЧВЕРТЬ** | | | |
|  | | | |
|  |  |  |  |
|  | 4 |  | Перші дві ознаки рівності трикутників |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Розв’язування задач. Самостійна робота |
|  | 1 |  | Контрольна робота |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Аналіз контрольної роботи |
|  | 1 |  | Рівнобедрений трикутник |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Рівнобедрений трикутник |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Третя ознака рівності трикутників |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Нерівності трикутника |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Прямокутний трикутник |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Розв’язування задач. Самостійна робота |
|  | 1 |  | Контрольна робота |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Аналіз контрольної роботи |
|  |  |  | **Коло і круг. Геометричні побудови (15 год)** |
|  | 1 |  | Коло і круг |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Коло і круг. |
|  | 1 |  | Геометричне місце точок |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Геометричне місце точок |
|  | 1 |  | Коло і трикутник. |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | Коло і трикутник. Дотична до кола та її властивість. |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Геометричні побудови |
|  | 1 |  | Задачі на побудову |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Задачі на побудову |
|  | 1 |  | Розв’язування задач. Самостійна робота |
|  |  |  |  |
|  | 1 |  | Контрольна робота |
|  | 1 |  | Аналіз контрольної роботи |
|  |  |  |  |
|  | 4 |  | **Повторення (4 год)** |
|  |  |  |  |
|  | 2 |  | **Проєкти (2 год)** |
|  |  |  |  |