### ГЕОМЕТРІЯ 10 Б клас

(II семестр — 17 год, 1 год на тиждень)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Дата | Кор.  дата | Тема уроку | Вид  конт | | Повторен-ня | |
| **Тема 2. Перпендикулярність прямих і площин у просторі (22 годин).** | | | | | | |
| 33 |  |  | Систематизація і узагальнення знань з теми «Аксиіоми стереометрії» |  | Вимірювання кутів | |
| 34 |  |  | Вимірювання кутів у просторі (між прямими). |  | Аксіоми стереометр | |
| 35 |  |  | Вимірювання кутів у просторі (між прямою і площиною). |  |  | |
| 36 |  |  | Вимірювання кутів у просторі (між площинами). Двогранний кут. |  | Наслідки з аксіом | |
| 37 |  |  | Вимірювання відстаней у просторі (від точки до прямої). |  |  | |
| 38 |  |  | Вимірювання відстаней у просторі (від точки до площини). |  | Прямі у просторі | |
| 39 |  |  | Вимірювання відстаней у просторі (від прямої до площини). |  | Парал. прямої та площини | |
| 40 |  |  | Вимірювання відстаней у просторі (між площинами). |  | Паралель-ність площин | |
| 41 |  |  | Ортогональне проектування. |  | Паралельне проектуван | |
| 42 |  |  | Систематизація і узагальнення знань з теми «Перпендикулярність прямих і площин у просторі». |  | Властивості проектуван | |
| 43 |  |  | Контрольна робота №4 з теми «Перпендикулярність прямих і площин у просторі». | Кр 4 |  | |
| 44 |  |  | Корекція знань з теми «Перпендикулярність прямих і площин у просторі». | ТО 4 |  | |
| **Тема 3. Повторення, узагальнення та систематизація навчального матеріалу (7 годин)** | | | | | | |
| 45 |  |  | Систематизація і узагальнення знань з теми «Паралельність прямих і площин у просторі». |  | Паралель-ність прямих і площин | |
| 46 |  |  | Систематизація і узагальнення знань з теми «Паралельність прямих і площин у просторі». |  |  | |
| 47 |  |  | Підсумкова контрольна робота.(№5) | Кр 5 |  | |
| 48 |  |  | Корекція знань. Розв’язування задач з теми «Перпендикулярність прямих і площин у просторі». | ТО 5 | Перпендик-ть прямих і площин | |
| 49 |  |  | Розв’язування задач і вправ підвищеної складності. |  |  | |