1. Площа прямокутного трикутника
2. Теорема Піфагора
3. Сума парних чисел
4. Кількість комбінацій
5. Кількість розміщень без повторень
6. Формула Герона , де
7. Розміщення без повторень
8. Закони:
9. Формула Крамера , , де   
   , ,
10. Формула Ньютона-Лейбніца
11. Формула диференціювання частки (дробу)
12. Кут між прямими, заданими , можна знайти за однією з формул:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Фігура** | **Креслення** | **Периметр** | **Площа** |
| 1. Квадрат | a | 4×a | a2 |
| 1. Прямокутник | b  a | 2×a+2×b | a×b |
| 1. Коло | r | 2×π×r | π×r2 |
| 1. Трикутник | a  h  c  b  a | a+b+c | b×h/2 |
| 1. Трапеція | h  d  c  b | a+b+c+d | (a+b)/2×h |
| 1. Паралелограм | h  b  a | 2×a+2×b | a×h |

**ДОЩ**

**ЛІД**

**РОСА**

**СНІГ**

**ТУМАН**

**ГРАД**

**ВОДА**

**ПАРА**

**ПАРА**

**WATER**

Тюльпани

Лілія

Хризантема