

1. Теорія ГР1 (заповни пропуски)

1. Кут утворюється двома _____, що мають спільний початок.
2. Спільний початок двох променів називається _____ кута.
3. Кут позначають або трьома літерами (наприклад, $\angle ABC$), або _____.
4. Одиницею вимірювання кутів є _____.
5. Кут, що дорівнює 90° , називається _____.
6. Кут менший за 90° , називається _____, а більший за 90° , але менший за 180° , — _____.
7. Кут, що дорівнює 180° називається _____.
8. Лінія, яка ділить кут на два рівні, називається _____.
9. Для вимірювання кутів використовується прилад _____.
10. Якщо бісектриса кута поділила його на два кути по 35° то початковий кут дорівнює _____.

2. Завдання на побудову ГР2

1. Побудуй кут $\alpha = 40^\circ$. Проведи його бісектрису.
2. Побудуй тупий кут $\beta = 120^\circ$. Проведи його бісектрису.
3. Побудуй розгорнутий кут і поділи його бісектрисою на два рівні кути.

3. Завдання на обчислення ГР3

а) $25^\circ 30' + 45^\circ 20'$

б) $15^\circ 45' + 20^\circ 25'$

в) $70^\circ 55' - 50^\circ 40'$

