



## Этапы решения геометрических задач:

- 1. Чтение условия задачи.
- 2. Выполнение чертежа с буквенными обозначениями.
- 3. Краткая запись условия задачи (формирование базы данных).
- 4. Перенос данных условий на чертёж; выделение элементов чертежа различными цветами.
- 5. Запись требуемых формул и теорем на черновике (формирование базы данных).
- 6. «Детализовка» — вычерчивание отдельных деталей на дополнительных чертежах.
- 7. Анализ данных задачи, привязка искомым величин к элементам чертежа.
- 8. «Синтез — составление «цепочки» действий» (алгоритма решения).
- 9. Реализация алгоритма решения.
- 10. Проверка правильности решения.
- 11. Запись ответа.

