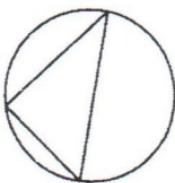


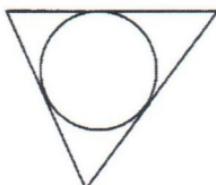
# Вариант II

## Часть 1

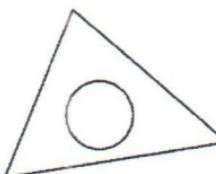
A1. Вписанная в треугольник окружность изображена на рисунке:



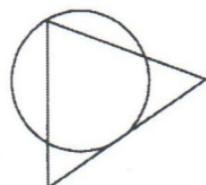
а)



б)

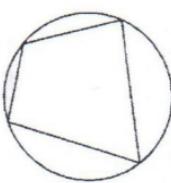


в)

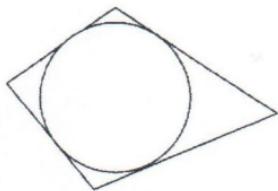


г)

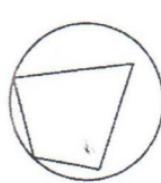
A2. Описанная около четырехугольника окружность изображена на рисунке:



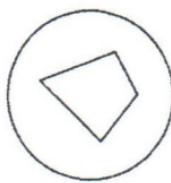
а)



б)



в)



г)

A3. Расстояние от центра окружности до прямой равно радиусу окружности. Тогда окружность и прямая имеют общих точек:

- а) 2;
- б) 1;
- в) 0;
- г) 3.

A4. Вокруг параллелограмма описали окружность. Тогда этот параллелограмм является:

- а) квадратом;
- б) ромбом;
- в) прямоугольником;
- г) произвольным параллелограммом.