Контрольная работа № 1 «Четырёхугольники» Вариант 2

- 1. Диагонали ромба KMNP пересекаются в точке O. Найдите углы треугольника KOM, если угол MNP равен 80° .
- 2. На стороне BC параллелограмма $ABC\mathcal{A}$ взята точка M так, что AB = BM.
 - а) Докажите, что АМ биссектриса угла ВАД.
 - б) Найдите периметр параллелограмма, если $C\mathcal{I} = 8$ см, CM = 4 см.

<u>Ответы:</u>

