|  |
| --- |
| ***1 вариант***1. Начертите ромб *АВСD.* Постройте образ этого ромба:а) при симметрии относительно точки *С;*б) при симметрии относительно прямой *АВ;*в) при параллельном переносе на вектор ;г) при повороте вокруг точки *D* на *600* по часовой стрелке.2. Начертите параллелограмм *АВСD.* Постройте образ этого параллелограмма:а) при симметрии относительно точки *D;*б) при симметрии относительно прямой *CD;*в) при параллельном переносе на вектор ;г) при повороте вокруг точки *А* на *450* против часовой стрелки.3.  \* Начертите два параллельных отрезка, длины которых равны.начертите точку, являющуюся центром симметрии, при котором один отрезок отображается на другой. |

**Контрольная работа**