

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/267140>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Геометрия

-

Задача № 3. 1 Построить изображение правильной пятиугольной призмы.

Решение. Так как при проектировании сохраняется параллельность и отношение отрезков, лежащих на параллельных прямых, то изображение оснований правильной пятиугольной призмы будут представлять собой произвольные равные между собой пятиугольники с соответственно параллельными сторонами, а изображения боковых ребер будут равными и параллельными отрезками (рис. 1).

Рис. 1

Задача № 3. 2 Дано изображение призмы $A_1B_1C_1D_1ABCD$ точки $P_1 \in (A_1B_1B)$, $Q \in [DC]$ и точки $M \in (ABC)$. Изобразить прямую m такую, что $M \in m$ и $m \parallel (P_1 Q)$.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/267140>