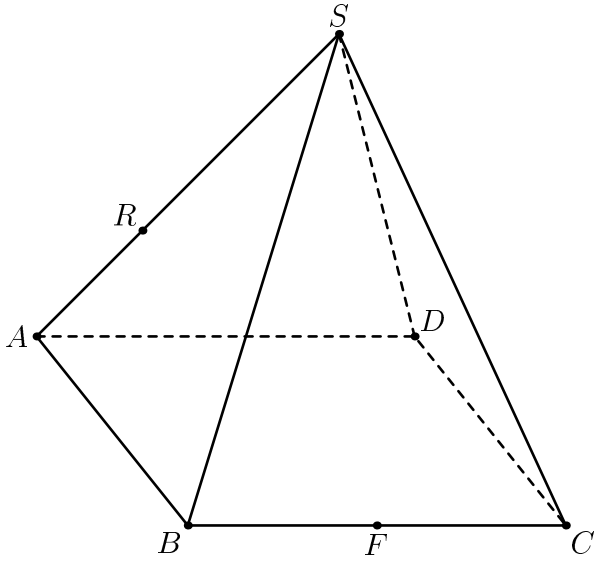
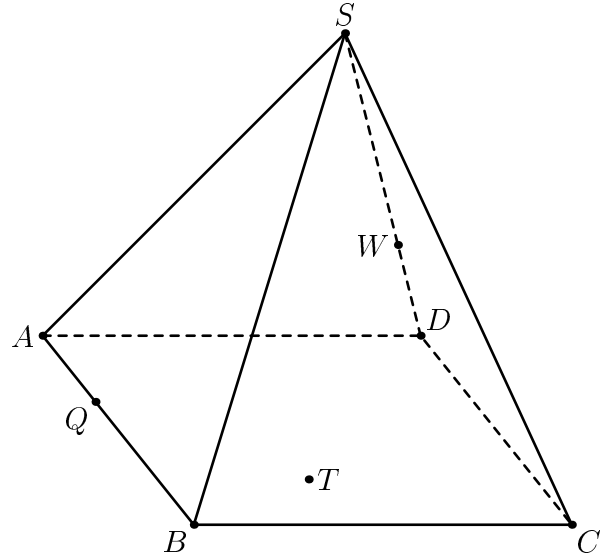


Домашнее задание выложено с большим опозданием, поэтому оно совсем короткое и нетрудное. На рисунках правильная пирамида  $SABCD$ . Распечатайте эту страницу и выполните построения. Чертите достаточно твёрдым поточенным карандашом, используя хорошую линейку. Можно также красиво раскрасить плоскости.

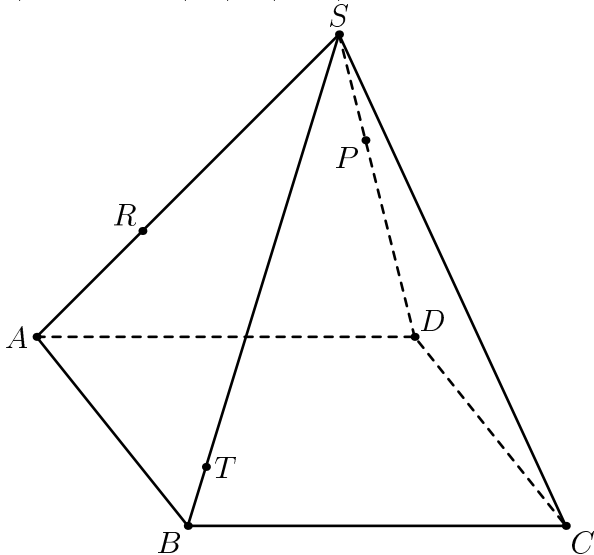
1) Постройте  $(RF) \cap (SBD)$



2)  $T \in (ABC)$ . Постройте пересечения  $(QTW)$  с рёбрами пирамиды.



3) Постройте  $(SC) \cap (PRT)$



4)  $E \in (SDC)$  и  $F \in (ABC)$ . Постройте  $(EF) \cap (SAB)$ .

