

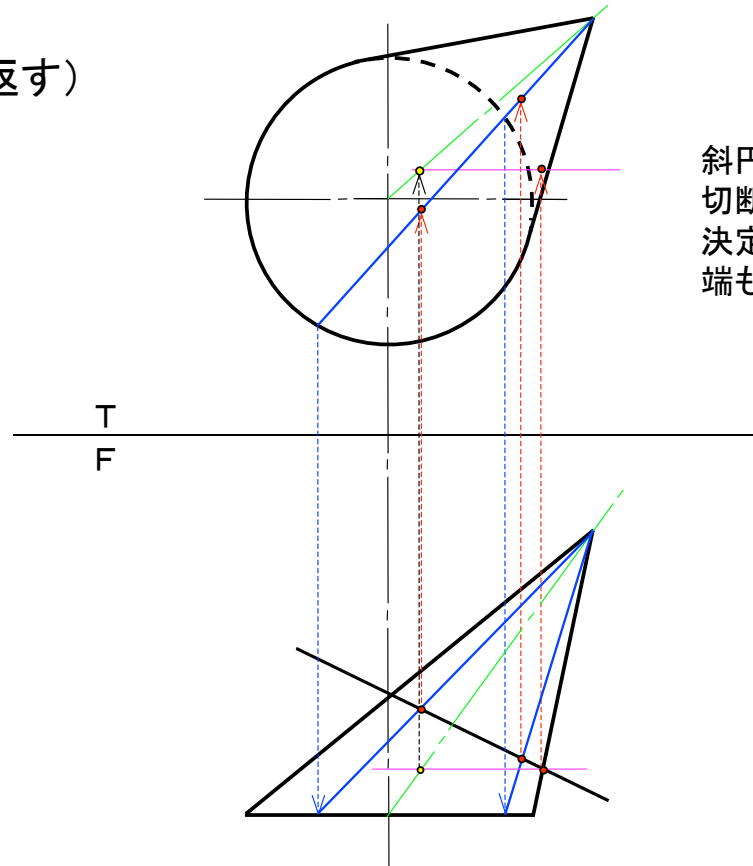
第5章練習問題解答例

注意：この解答例はパワーポイントで作成しているため、多少のずれ（不正確な部分）が含まれている。このことを承知した上で、解き方を確認する資料として参考にしていただきたい。

問5.1

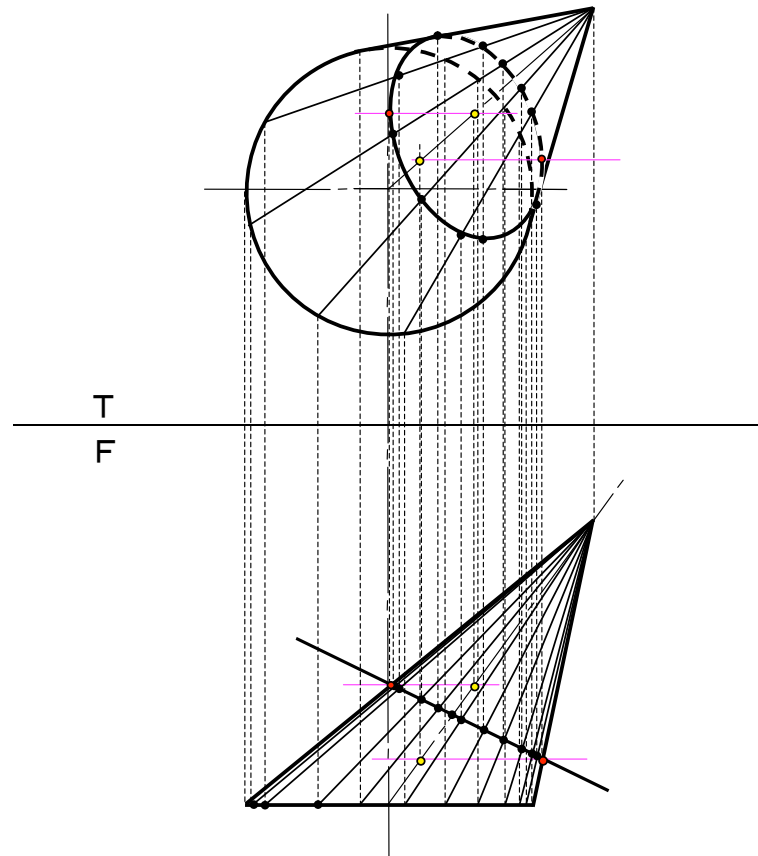
母線を利用した解法

(同様の作図を繰り返す)

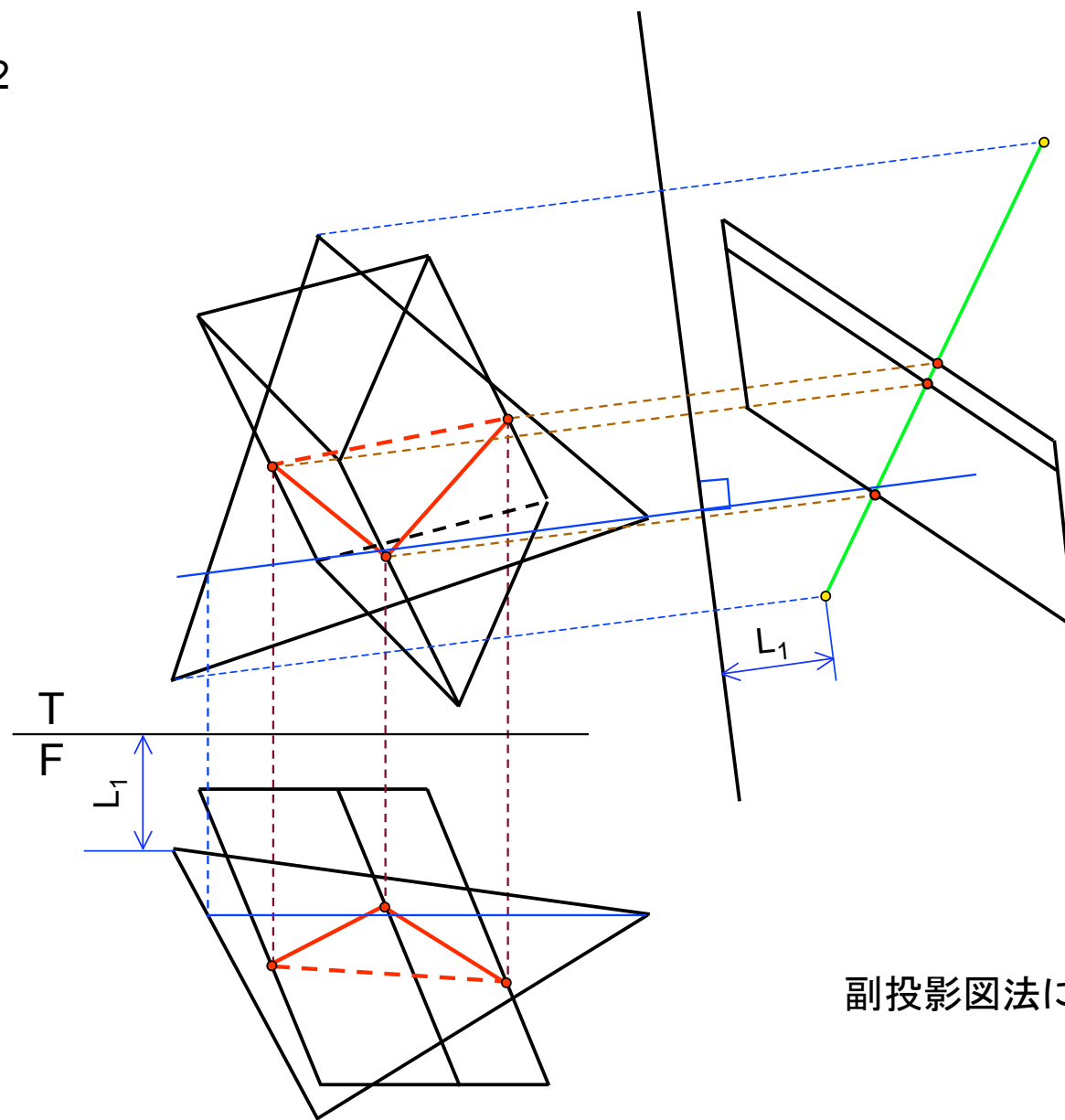


斜円錐の中心線を利用して、
切断面を構成する右端の点を
決定している(同様の作図で左
端も決める)。

問5.1

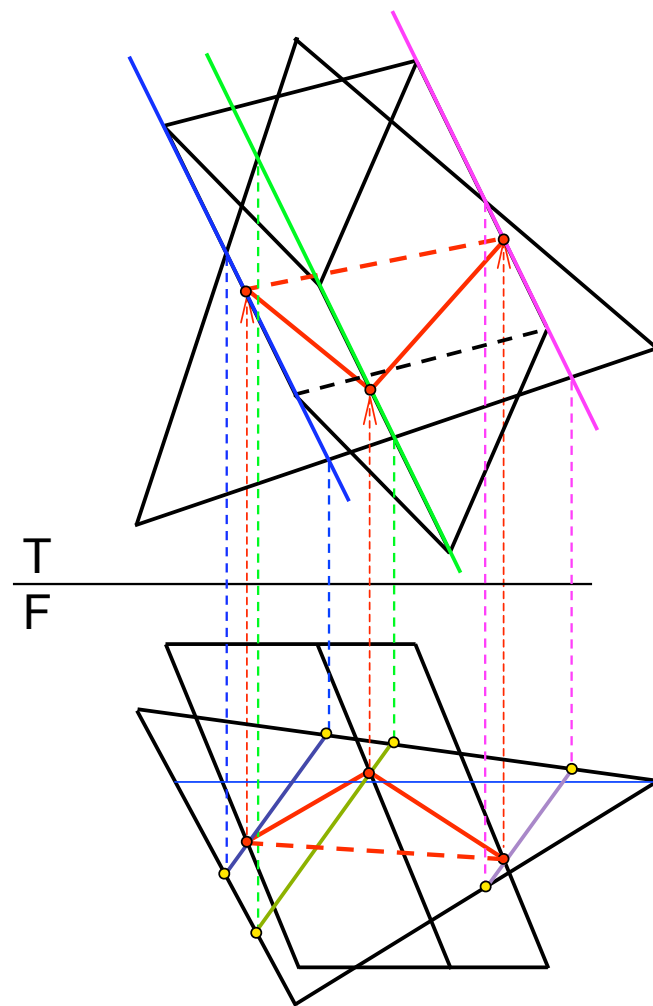


問5.2



副投影図法による作図

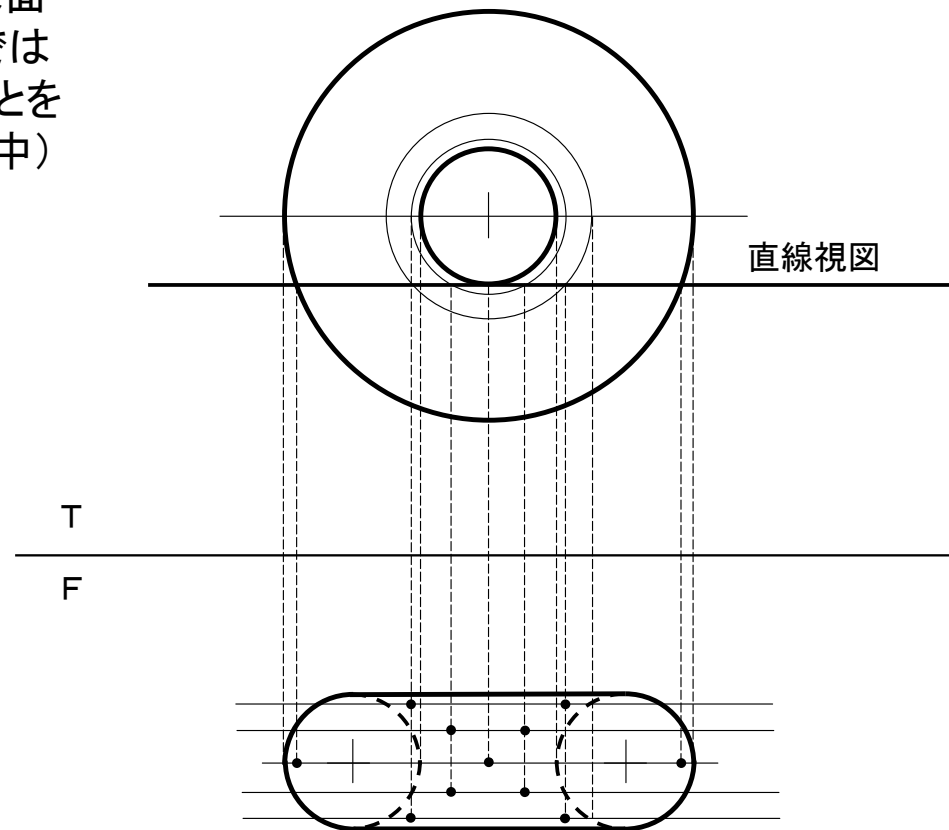
問5.2



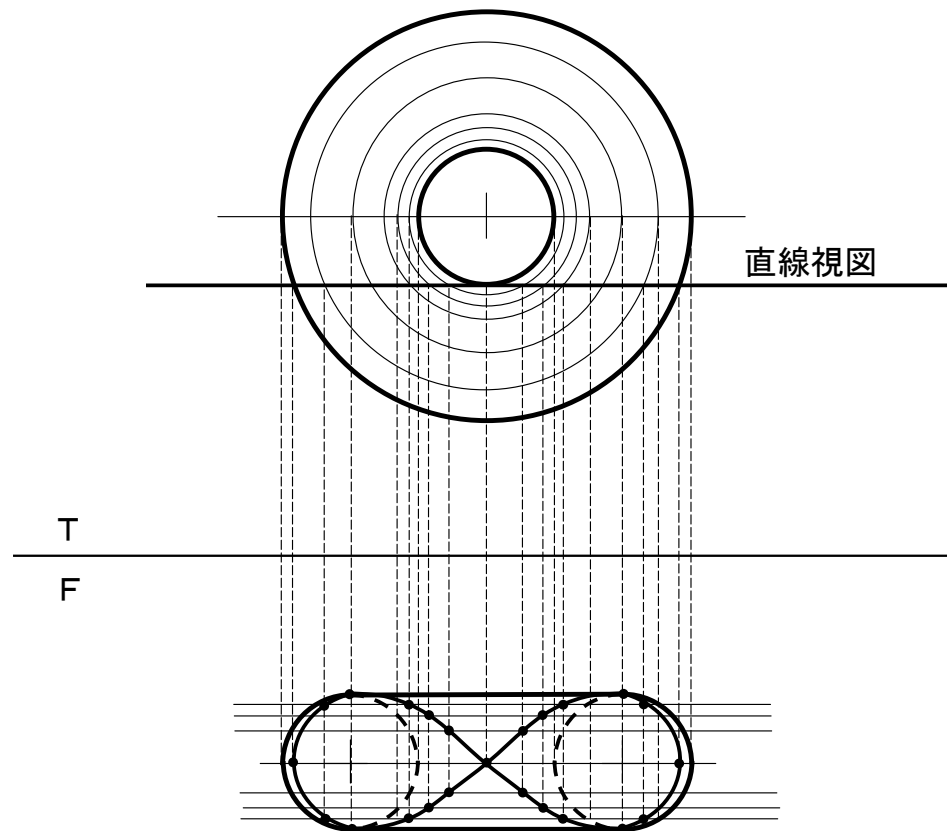
切断平面法による作図

問5.3

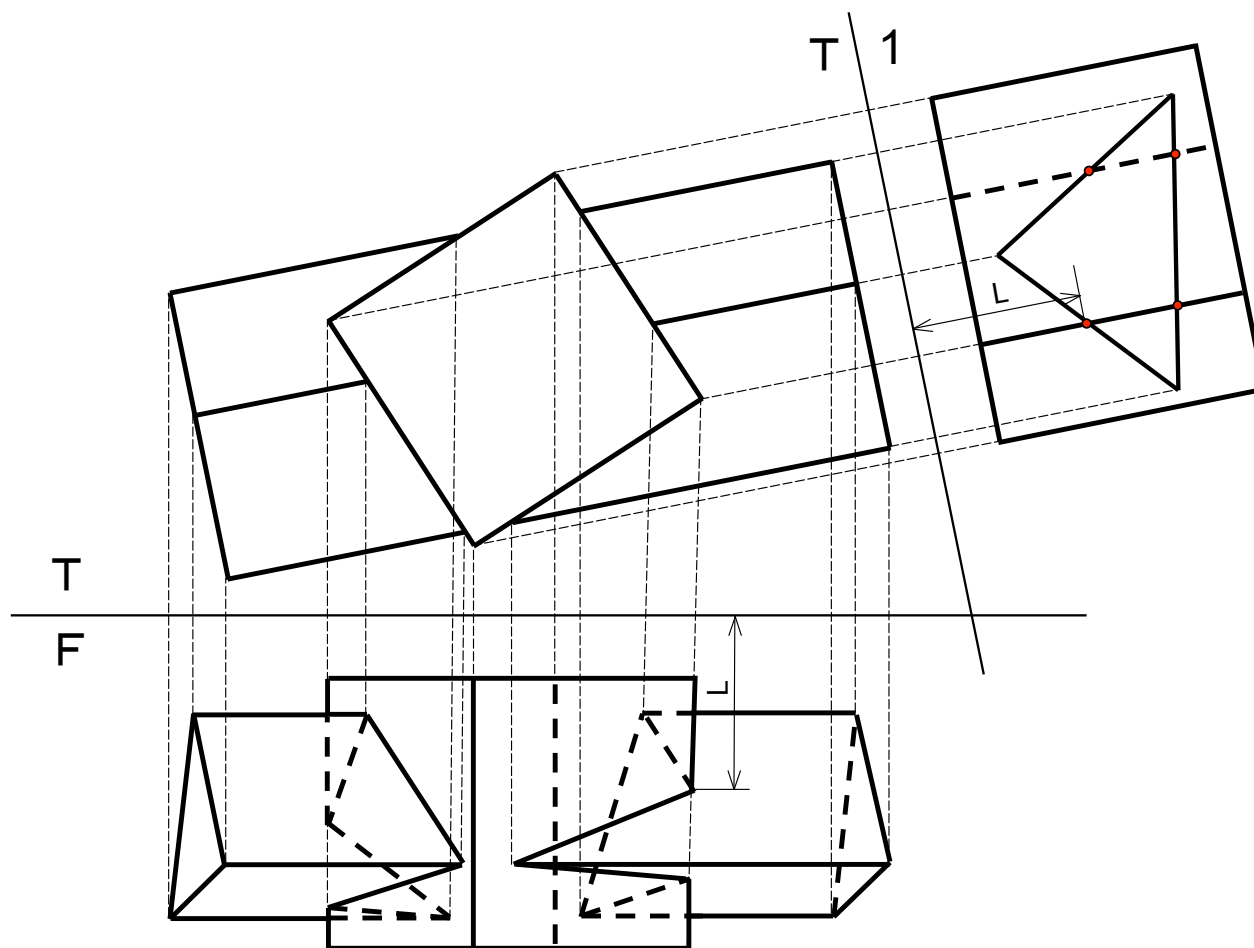
水平面に対して平行な面で
カットすると平面図では
円形の切り口になることを
利用した解法(作図途中)



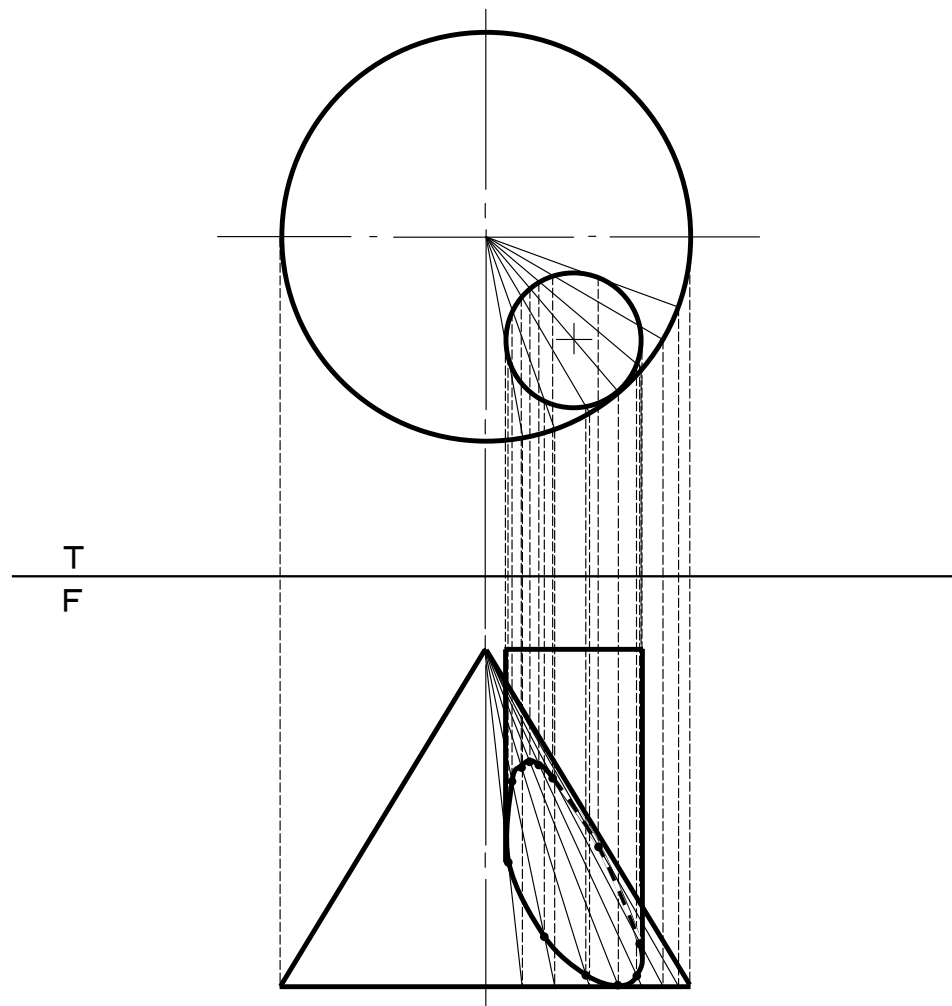
問5.3



問5.4



問5.5



問5.6

