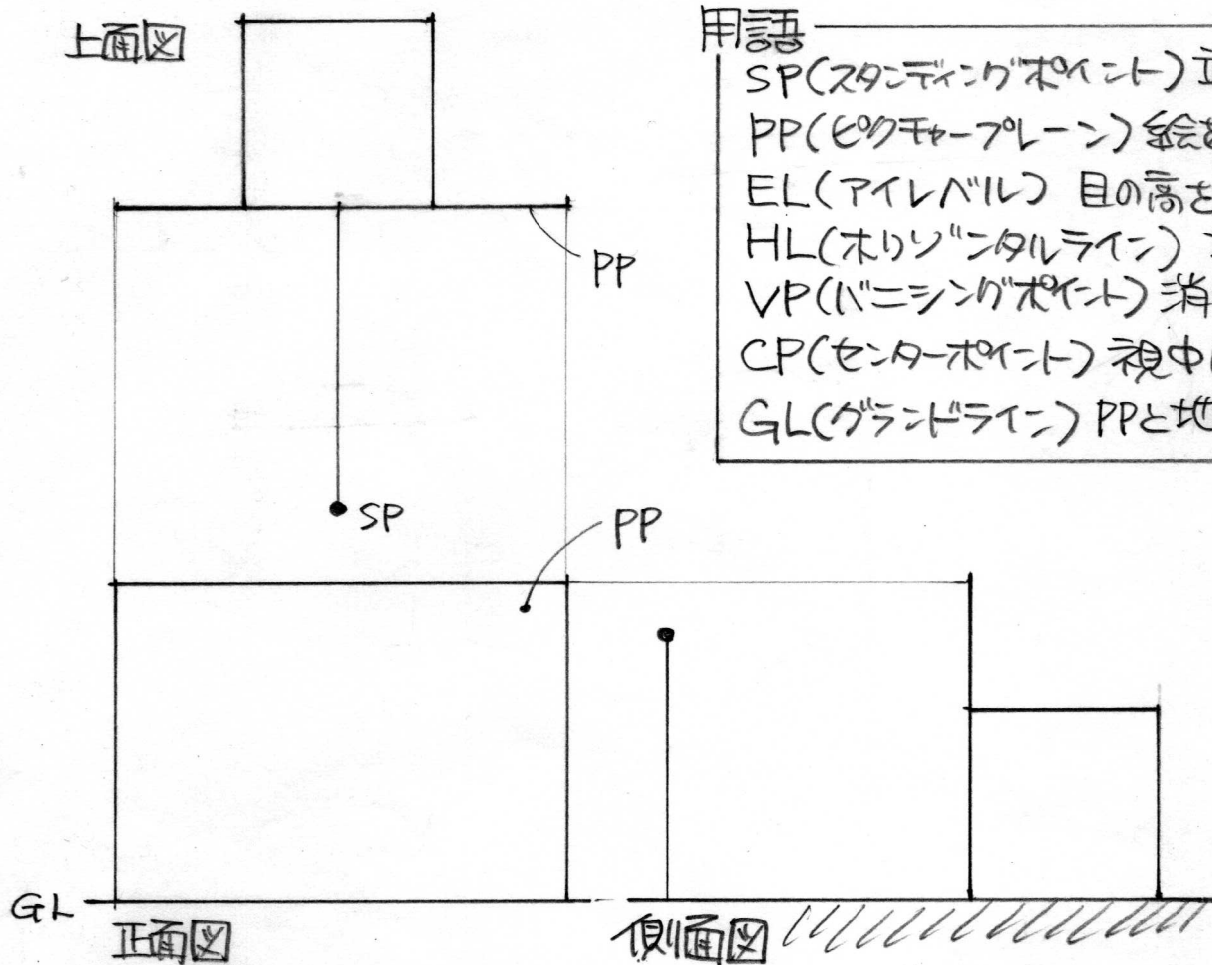


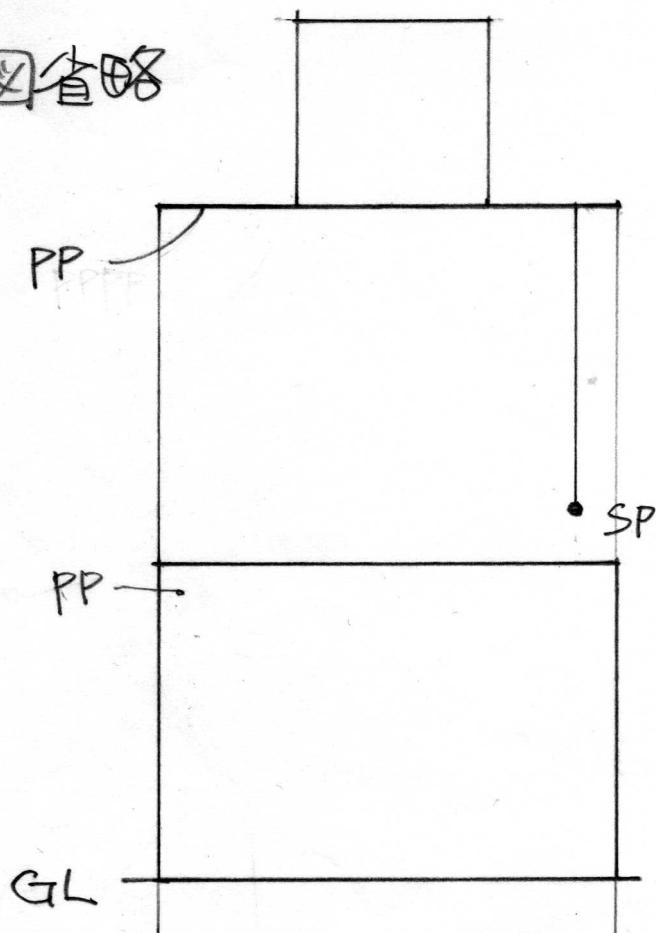
# 透視図法の原理 (1点透視) 定線法



## 用語

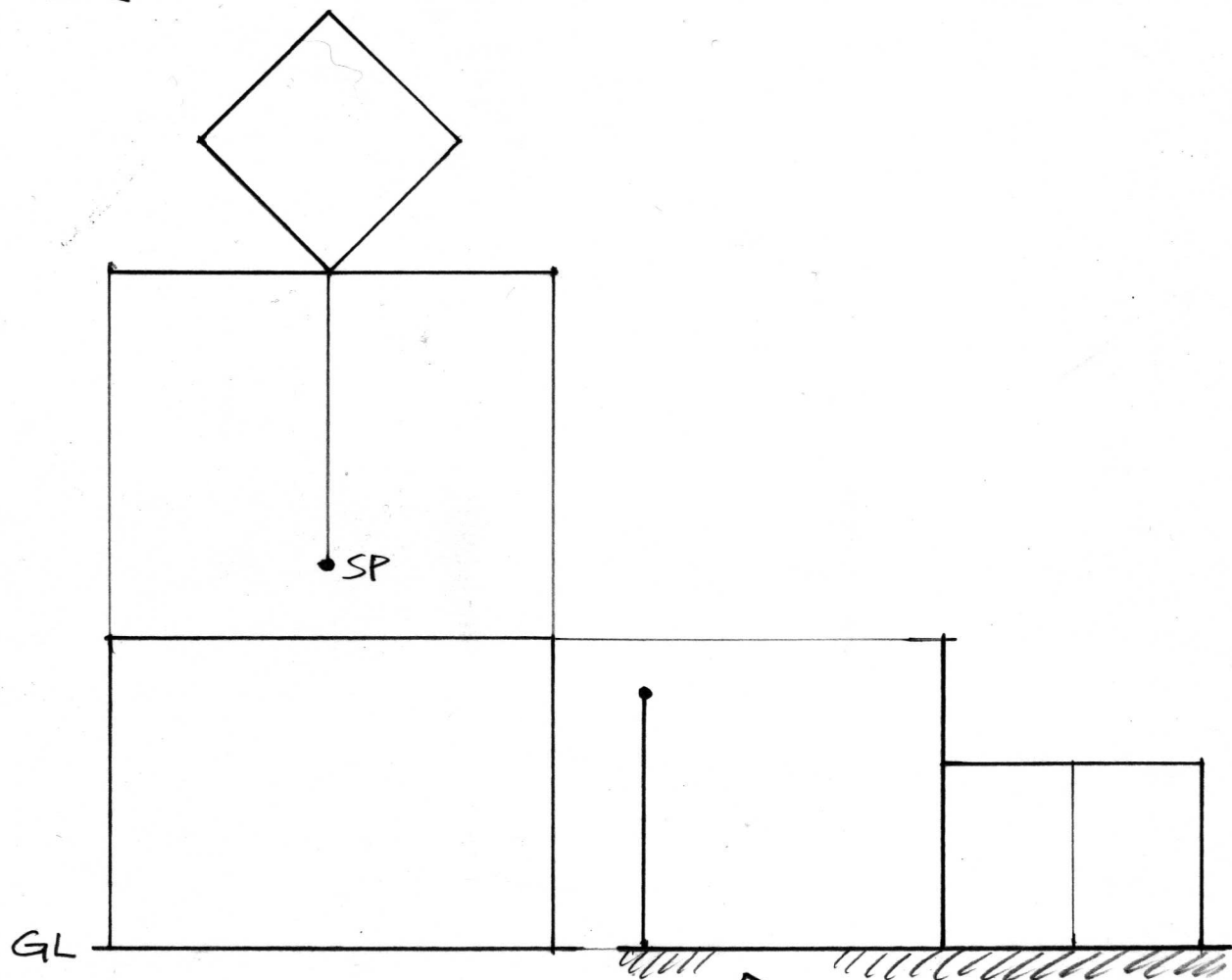
SP(スタンディングポイント) 立っていると  
 PP(ピクチャープレーン) 絵を描く面  
 EL(アイレベル) 目の高さ  
 HL(ホリゾンタルライン) 地平線  
 VP(バニシングポイント) 消失点  
 CP(センターポイント) 視中心  
 GL(グラウンドライン) PPと地面の接線

## ⑥ 側面図省略

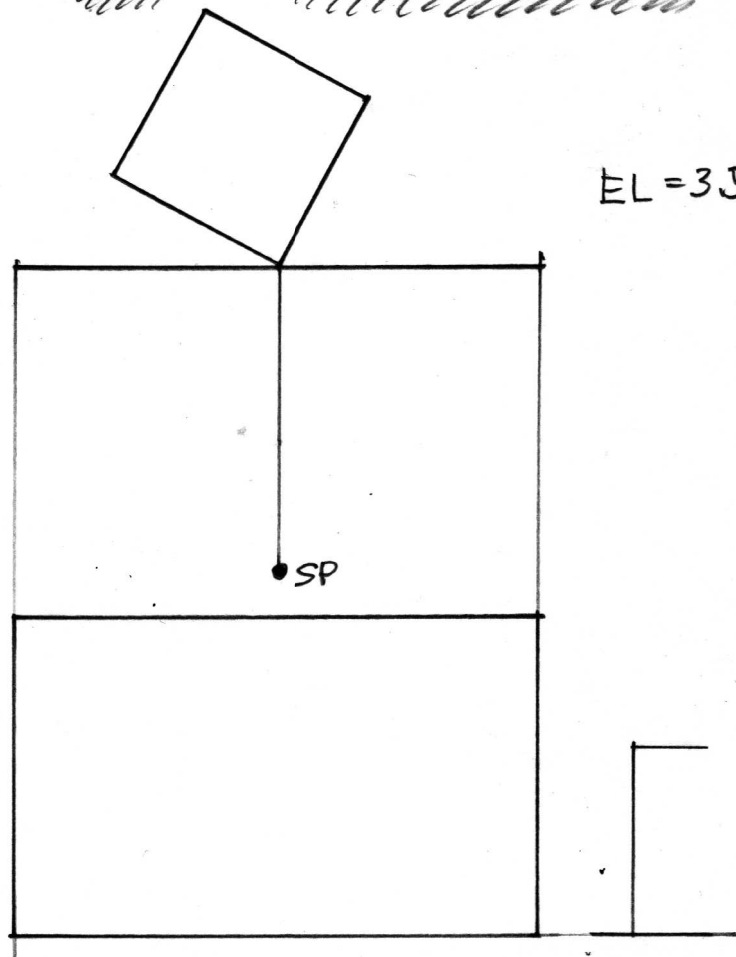


EL = 3.5cm

# 透視図法の原理 (2点透視) 足線法

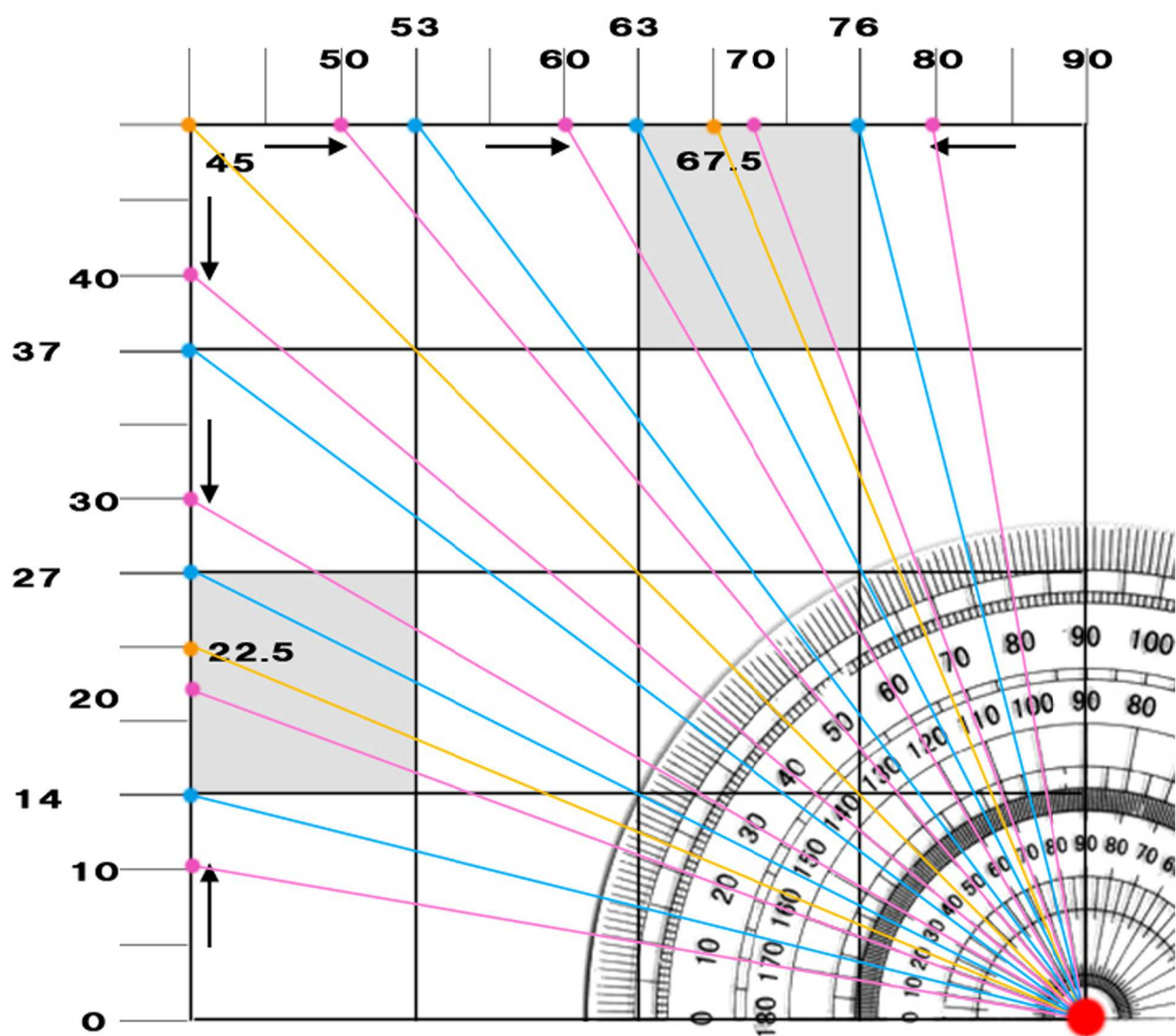


◎側面図省略



EL = 35cm

# 正方形分度器



## 内接円の描き方

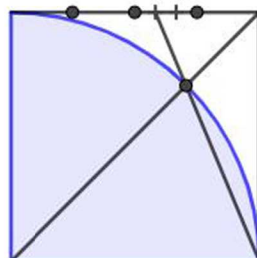
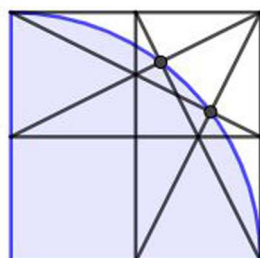
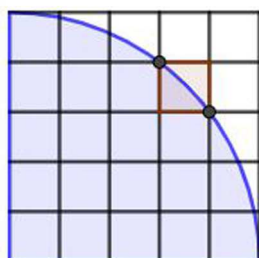
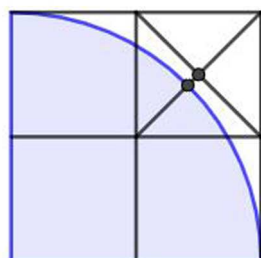
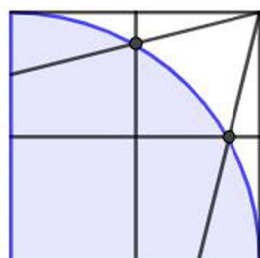
12点法  
近似値

ルーミス式

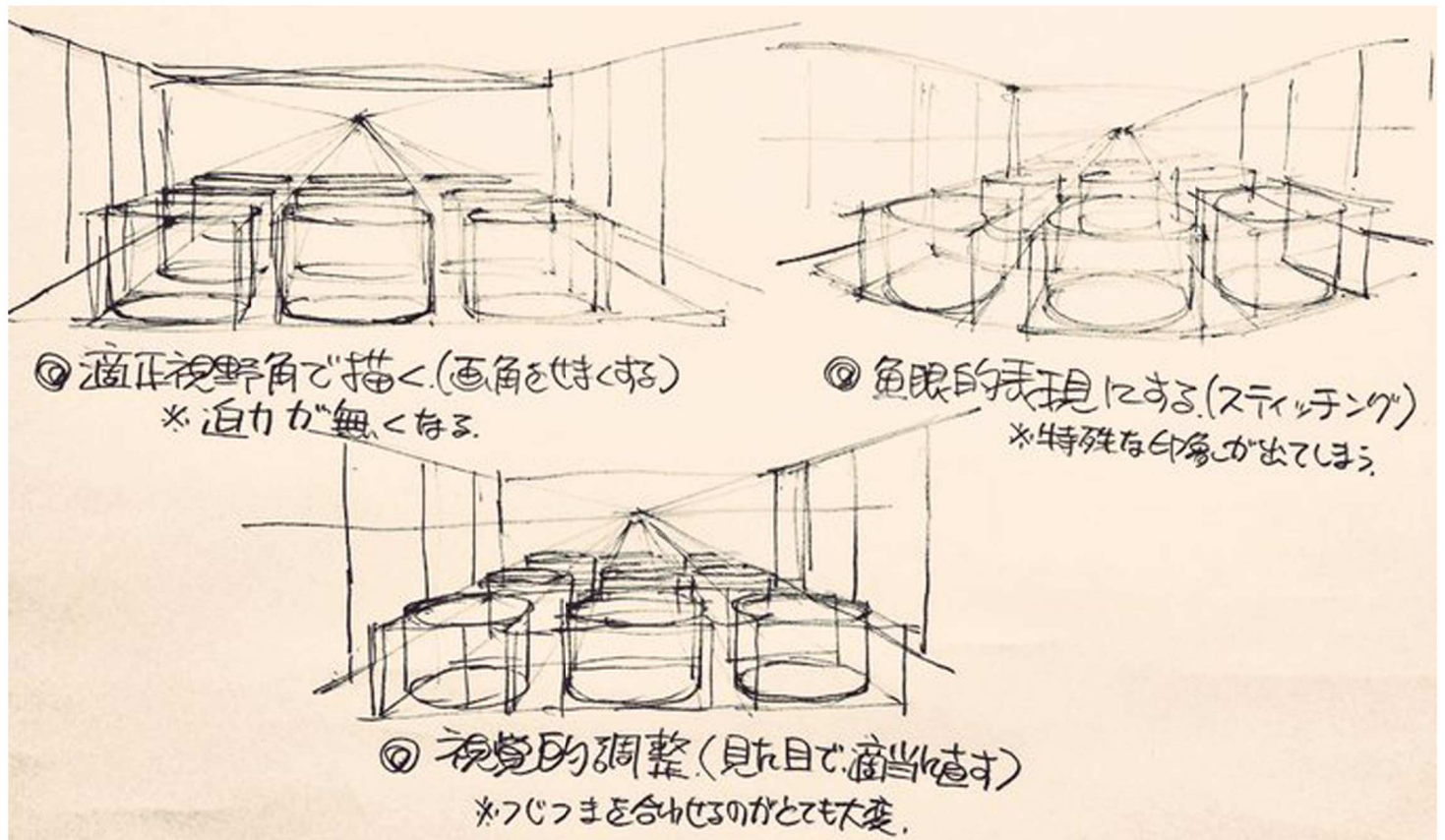
マルコス式

数学式

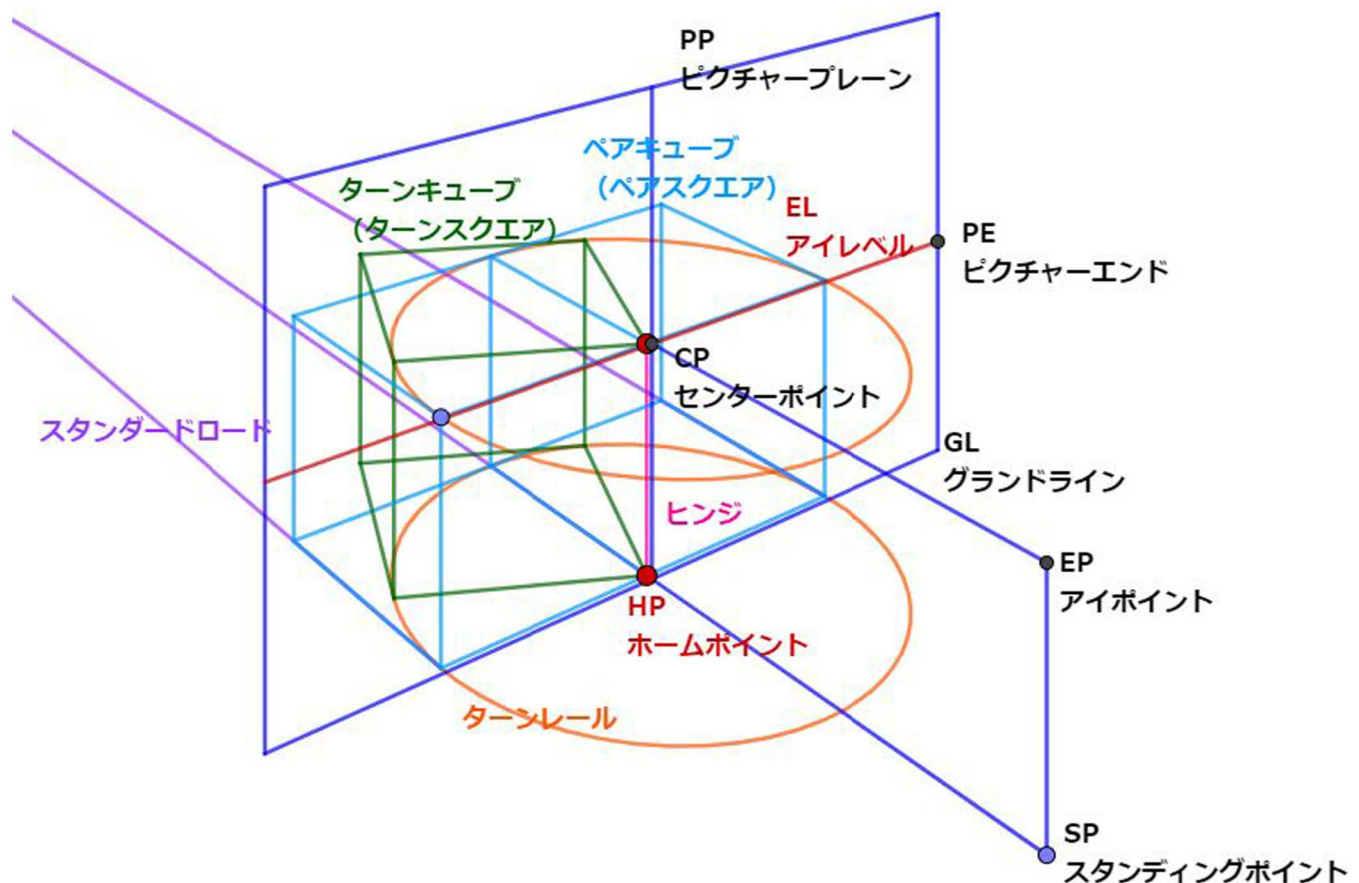
ヘチマ式



# 透視図法のゆがみを軽減する3つの工夫

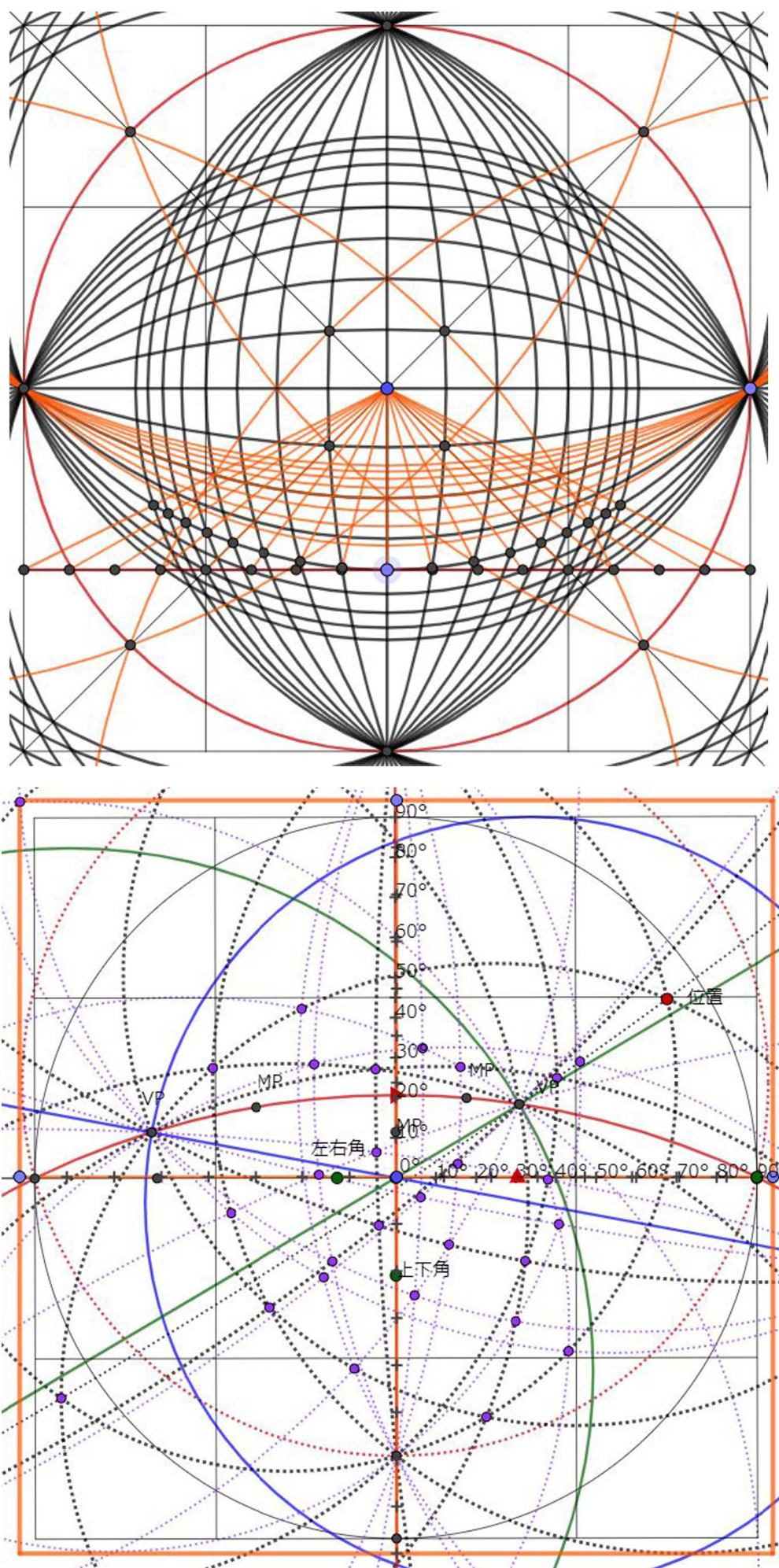


## オマケ

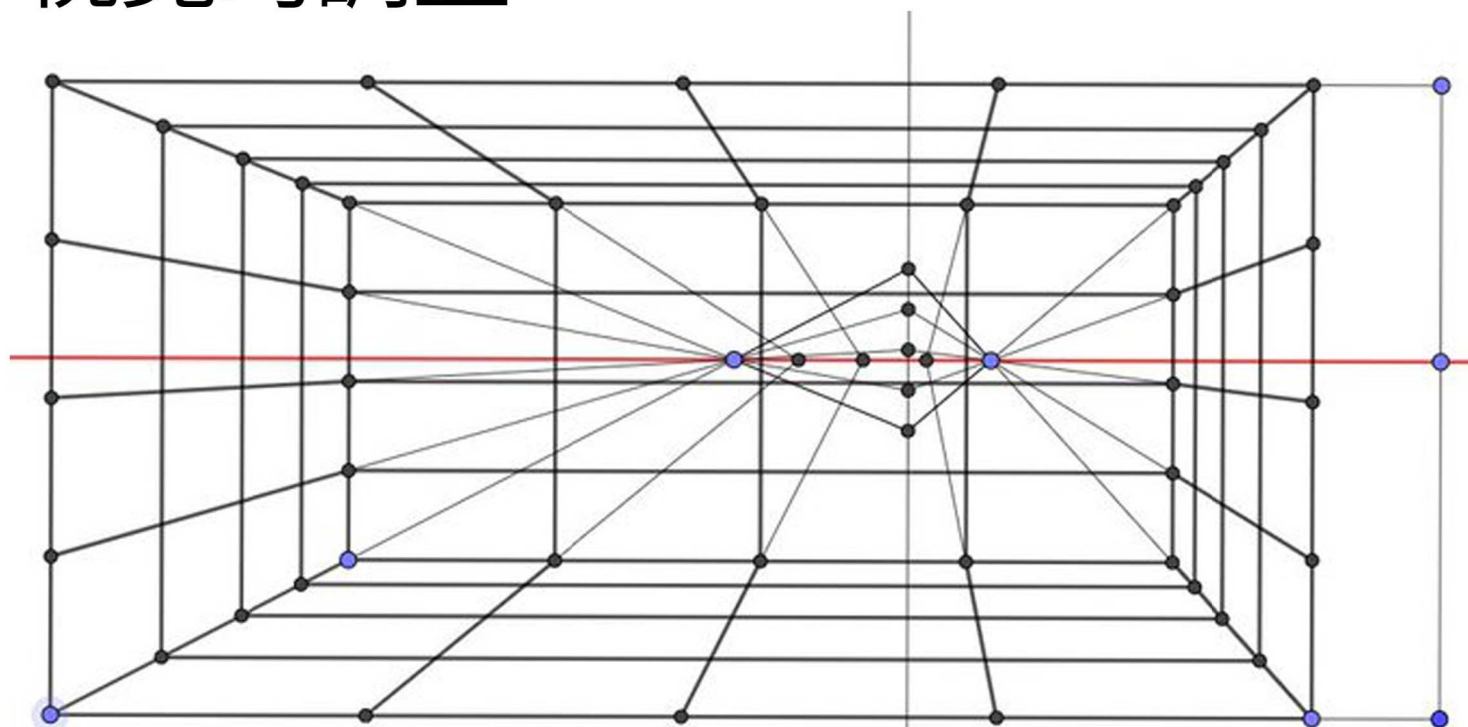




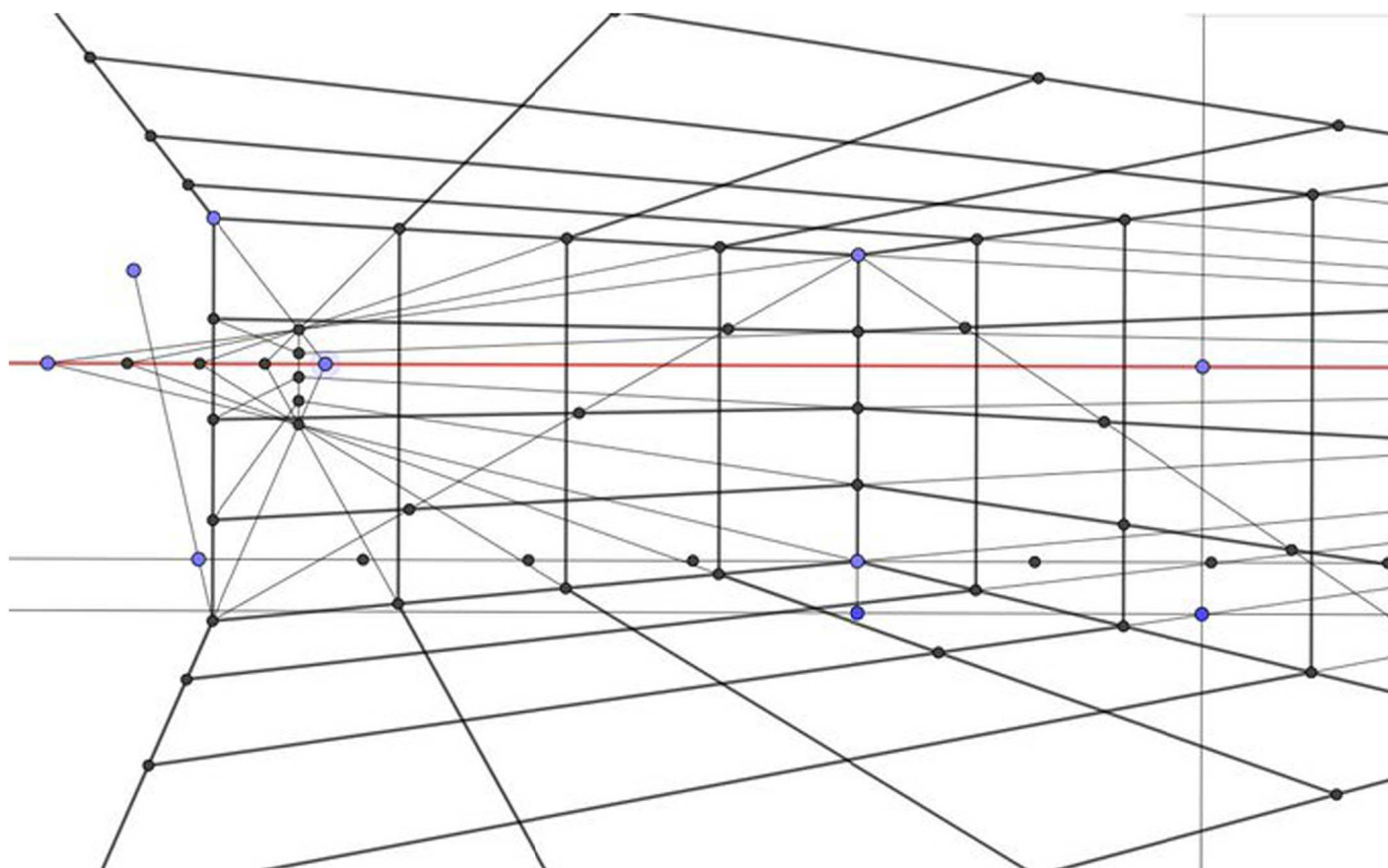
# 魚眼的表現



# 視覺的調整



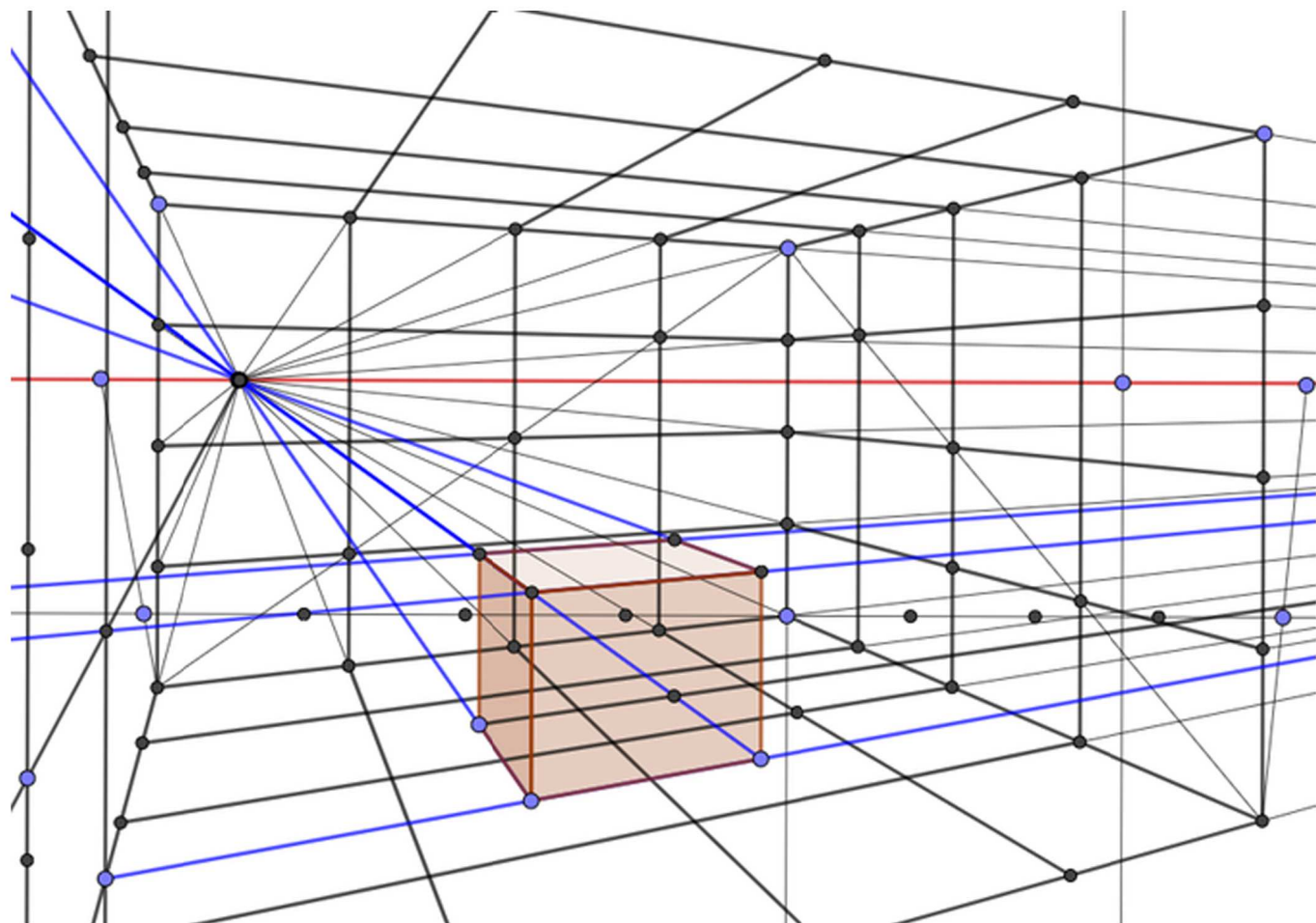
消失点分散式1点透視



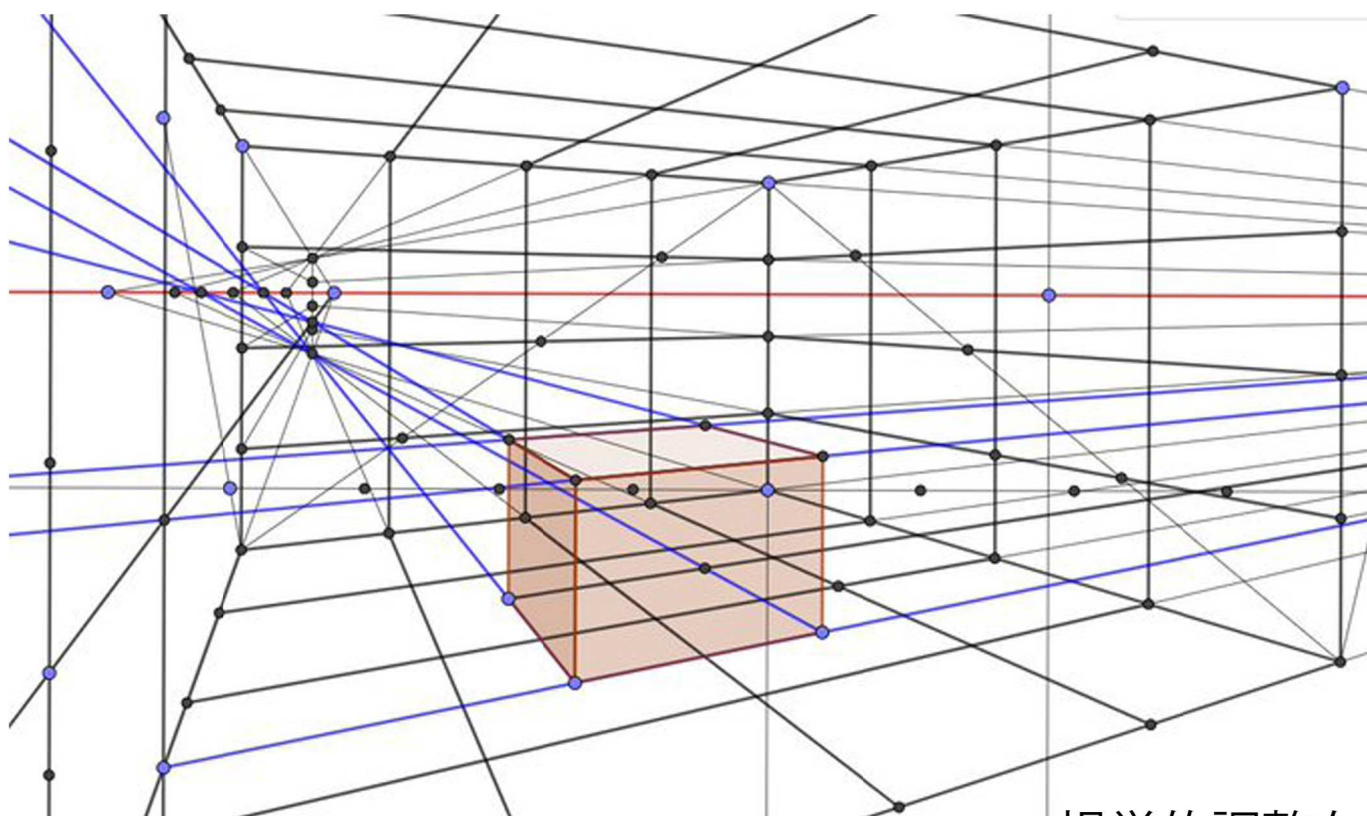
消失点分散式2点透視



# 視覚的調整有無の比較



視覚的調整無し



視覚的調整有り

# ユアッサーの法則用語

