

## 直方体を使って四面体を描くときの頂点の位置取りの仕方

立方体から正四面体をつくる時、各面の対角線の長さが等しいことから、  
下左図のように頂点（赤色）の位置取りを行えばよい（化学：ダイヤモンド型結晶構造）。

四面体の場合は、下右図のように、同様の頂点の位置取りを直方体で行えばよい。

