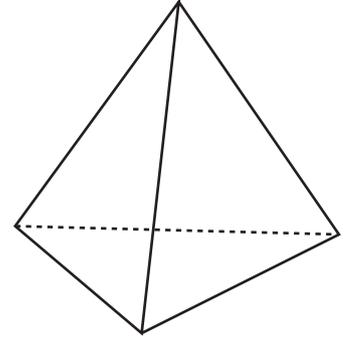
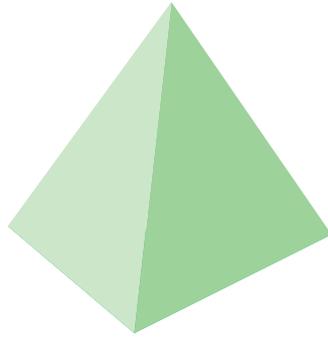


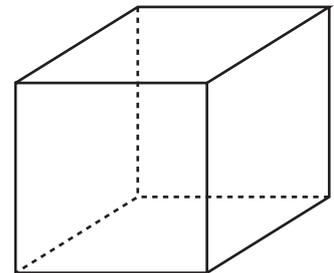
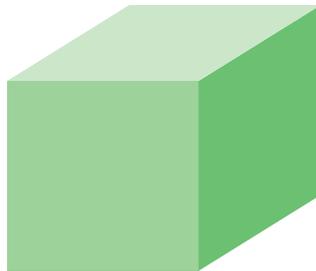
正多面体

正多面体とは、すべての面が同じの正多角形であり、すべての頂点において接する面の数が等しい多面体のことです。正多面体は、下の5種類以外は作ることができません。なぜか、調べてみましょう。

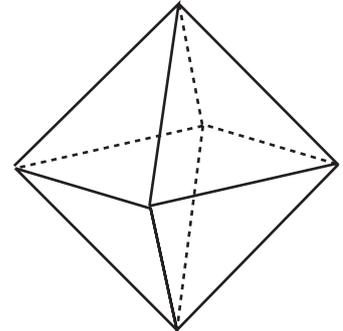
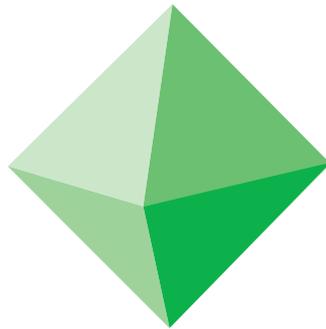
正四面体



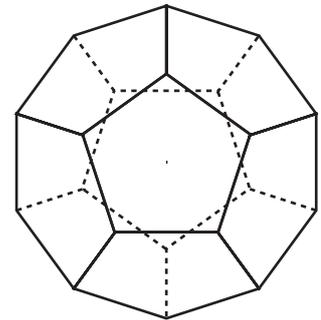
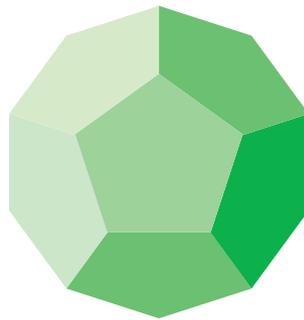
正六面体



正八面体



正十二面体



正二十面体

