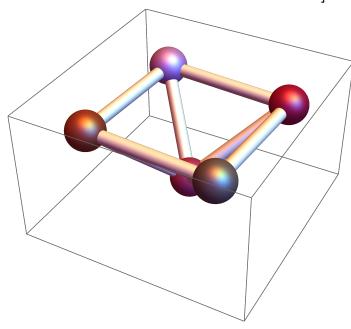
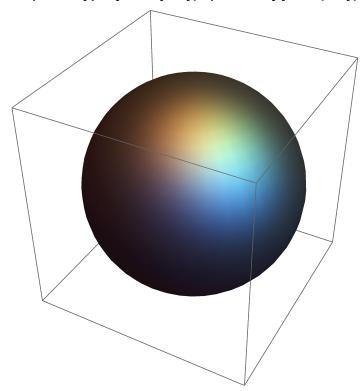


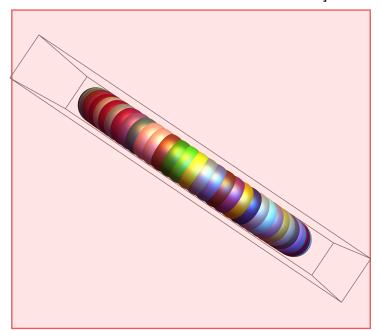
 $GraphPlot3D \big[\{1 \rightarrow 2, 2 \rightarrow 3, 3 \rightarrow 4, 4 \rightarrow 1, 4 \rightarrow 5, 5 \rightarrow 1, 2 \rightarrow 5, 3 \rightarrow 5\},$ EdgeRenderingFunction → (Cylinder[#1, .05] &), VertexRenderingFunction → ({ColorData["Atoms"][RandomInteger[{1, 117}]], Sphere[#1, .15]} &), PlotStyle → Directive[Specularity[White, 20]]]



 $\label{lem:graphics3D[{GrayLevel[.25], Specularity[White, 10], Sphere[]}}, Lighting \rightarrow Automatic]$

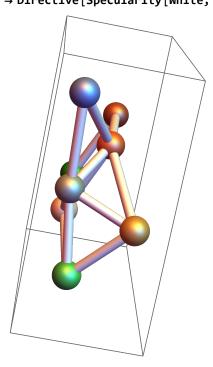


```
GraphPlot3D[Table[i \rightarrow 1, {i, 0, 77}],
EdgeRenderingFunction → (Cylinder[#1, .05] &), VertexRenderingFunction →
 ({ColorData["Atoms"][RandomInteger[{1, 117}]], Sphere[#1, .15]} &),
PlotStyle → Directive[Specularity[White, 20]]]
```

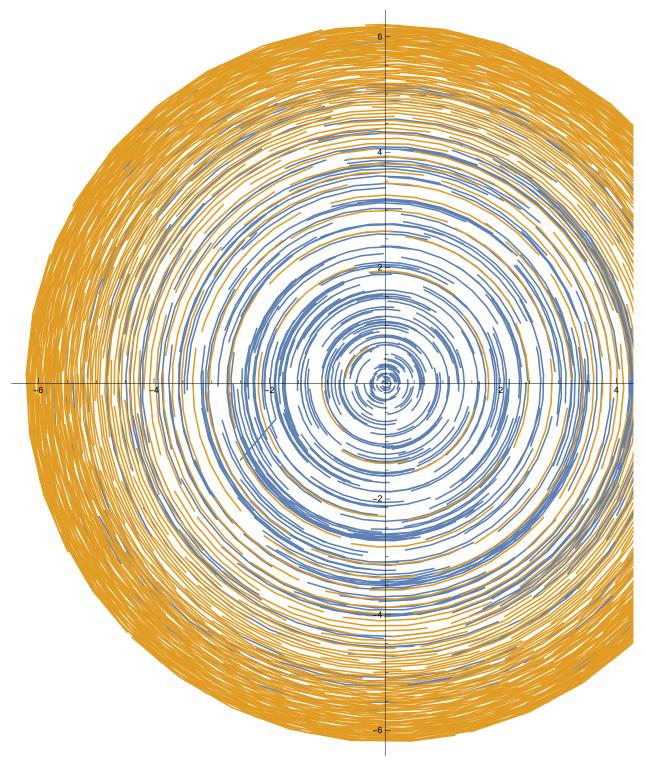


+

```
GraphPlot3D[
\{1 \rightarrow 2, 2 \rightarrow 3, 3 \rightarrow 4, 4 \rightarrow 1, 4 \rightarrow 5, 5 \rightarrow 1, 2 \rightarrow 5, 3 \rightarrow 5, 5 \rightarrow 7, 7 \rightarrow 2, 2 \rightarrow 8, 8 \rightarrow 9, 9 \rightarrow 3\},
EdgeRenderingFunction \rightarrow (Cylinder[#1, .05] &), VertexRenderingFunction \rightarrow
  ({ColorData["Atoms"][RandomInteger[{1, 117}]], Sphere[#1, .15]} &),
PlotStyle → Directive[Specularity[White, 20]]]
```



PolarPlot[{Mod[Floor[x], Log[Floor[x]]], Log[Floor[x]]}, {x, 2, 500}]



 $\label{eq:polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_polar_$

