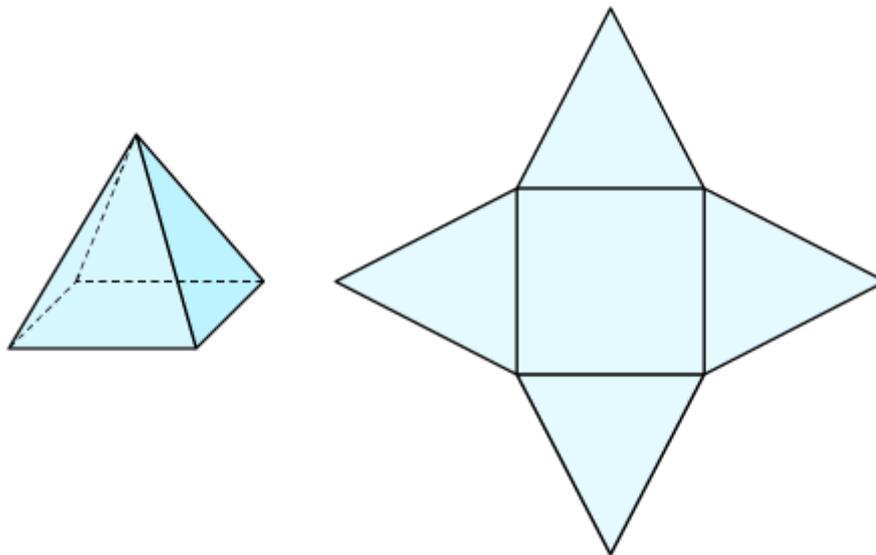




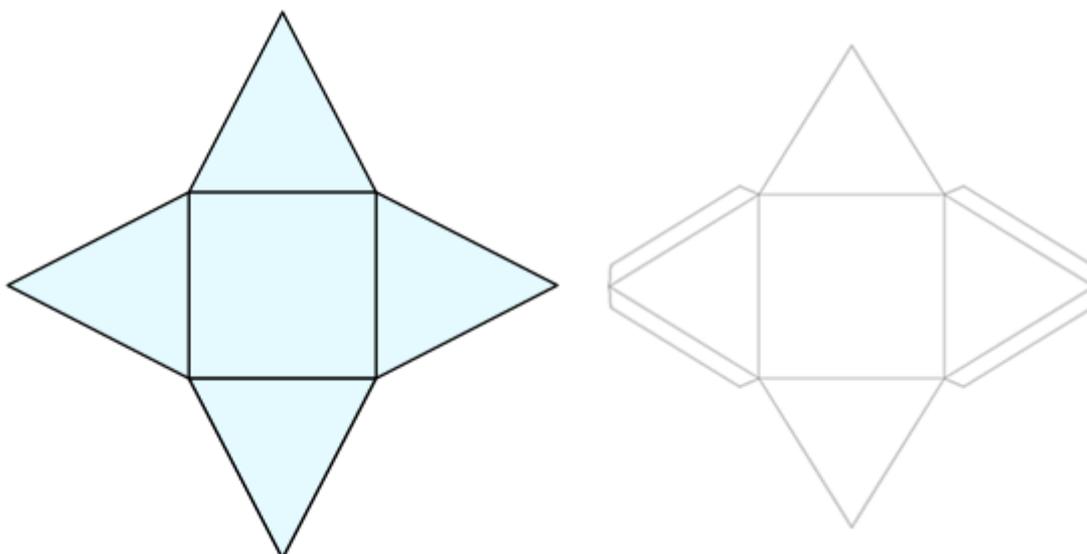
Stelle dir vor, du klappst einen geometrischen Körper an seinen Kanten auf und legst die einzelnen Teile aneinander. Dadurch erhältst du ein Körpernetz.

Mit einem Körpernetz kannst du einen dreidimensionalen Körper basteln. Außerdem kann man anhand eines Körpernetzes erkennen, welchen Körper man gerade vor sich hat.

Am Beispiel einer Pyramide kann das Ganze so aussehen:



Achtung: Um aus einem Körpernetz einen richtigen Körper zu basteln, musst du kleine Klebestreifen einzeichnen. Diese sind zum Zusammenkleben wichtig, liegen aber später im Körper drinnen.



Körpernetz einer Pyramide
ohne Klebestreifen

Körpernetz einer Pyramide
mit Klebestreifen

Schaue dir die Seiten mit dem iPad an. Hier kannst du selbst aus Körpernetzen Körper machen, indem du sie zusammenklappst oder aufmachst.

<https://www.geogebra.org/m/nSvkany6#material/QU97VcUE>

<https://www.geogebra.org/m/kZfVqszB>

<https://www.geogebra.org/m/sn2ar2bb>