

„ Platonische Körper "

<http://www.mathe.tu-freiberg.de/~hebisch/cafe/platonische.html>



Kristallzentrum

Energetik Raumdekor

0664 730 30 955

www.Kristallzentrum.at

Die Platonischen Körper

Definition: Ein Polyeder heißt *regulär*, wenn alle seine Oberflächen aus demselben regelmäßigen Vieleck bestehen und in jeder Ecke gleich viele dieser Vielecke zusammenstoßen.

Spätestens seit [Platon](#) ist bekannt, daß es nur genau fünf reguläre konvexe Polyeder gibt:

