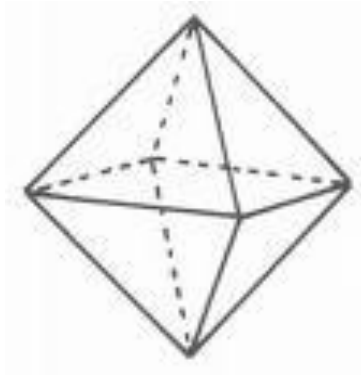


Drehsymmetrien eines Oktaeders



Es sollen Drehachsen durch das Oktaeder so gelegt werden, dass das Oktaeder nach einer Drehung von weniger als 360° wieder genau so im Raum steht wie vorher.

Probieren Sie mit Hilfe von Klickies aus!

Oktaeder	Anzahl solcher Achsen	Drehungen pro Achse	Drehwinkel
Achsen durch Ecken			
Achsen durch Flächenmitten			
Achsen durch Kantenmitten			