



# Penta Solids

oder

fünf Platonische Körper

Ein Penta Solid ist ein 3D-VielEck

das sich in eine Sphähre einfügt

und zu sich selbst symmetrisch

bezogen auf jede Ecke

und ebenso zu sich selbst symmetrisch

bezogen auf jede Seite der Oberfläche

ist.

Es gibt genau fünf dieser Solids

TetraEder, HexaEder, OctaEder, DodecaEder, IcosaEder

τεσσερα-Hedron	TetraEder	
τετρα-Hedron	Bezeichnungen:	FourHedron
3D-τετρα-Faced Solid	TetraEder, gleichseitige Dreieckspyramide	3D-Four-Faced Solid
τετρα TriGons	3D-Vier-Seitiger Solid	four TriGons
τετρα Points	Vier DreiEcke	four Points
εξι lines	Vier Punkte	six lines
	sechs Linien	
εξι-Hedron	HexaEder	
3D-εξι-Faced Solid	Bezeichnungen: HexaEder, Würfel	SixHedron
εξι TetraGons	3D-Sechs-Seitiger Solid	3D-six-Faced Solid
οξτω Points	Sechs VierEcke	six FourGons
δωδεκα lines	Acht Punkte	eight Points
	Zwölf Linien	twelve lines
οκτω-Hedron	Octaeder	EightHedron
οξτω-Hedron	die Cheops-Pyramid ist die obere Hälfte eines OctaEders	3D-Eight-Faced Solid
3D-οξτω-Faced Solid	3D-Acht-Seitiger Solid	eight ThreeGons
οξτω TriGons	Acht DreiEcke	six Points

εξι Points	Sechs Punkte	twelve lines
δωδεκα lines	Zwölf Linien	
δωδεκα-Hedron	DodecaEder	TwelveHedron
3D-δωδεκα-Faced Solid	3D-Zwölf-Seitiger Solid	3D-Twelve-Faced Solid
δωδεκα PentaGons	Zwölf FünfEcke	twelve FiveGons
εικοσα Points	Zwanzig Punkte	twenty Points
τριαντα lines	Dreissig Linien	thirty lines
εικοσι-Hedron		
εικοσα-Hedron	IcosaEder	TwentyHedron
3D-εικοσα-Faced Solid	3D-Zwanzig-Seitiger Solid	3D-Twenty-Faced Solid
εικοσα TriGons	Zwanzig DreiEcke	twenty ThreeGons
δωδεκα Points	Zwölf Punkte	twelve Points
τριαντα lines	Dreissig Linien	thirty lines

## Der IcosaEder hat 20 Seiten

so wie der Mensch eben 10 Finger und 10 Zehen hat,  
also insgesamt 20 Endgliedmassen  
und ebenso der Tzolkin der Mayas (Kalender der Mayas) 20 Sonnenzeichen hat.

# Es gibt fünf Platonische Körper

(Der Mensch ein FünfStern ist)  
so wie es im Menschen als Ganzes  
den Kopf und die 4 Quanten gibt (also fünf).

Die Anzahl der Glieder jeder Haupt-Extremität ist fünf.

So hat eben jede Hand fünf Finger  
und jeder Fuß fünf Zehen.

Die Zahl fünf (5) ist also dem Menschen eigen.

