



Vektoris3D 2.5 PLUS

Raumgeometrie anschaulich

→ <http://vektoris3d.kapiere.n.de>

Vektoris3D ist die leicht zu bedienende, führende Software zum Lernen und Veranschaulichen von Raumgeometrie. Das Programm ist ideal zur Förderung des mathematisch räumlichen Verständnisses.

Visualisieren Sie Ebenen, Geraden, Punkte und Vektoren oder zahlreiche Körper in einer ansprechenden 3D-Darstellung. Bilden Sie dynamische Verknüpfungen zwischen einzelnen Elementen. Definieren Sie Variablen und Schieberegler, mit denen Sie die 3D-Darstellung dynamisch verändern können. Berechnen Sie Abstände, Schnittgebilde oder Schnittwinkel zwischen verschiedenen Elementen.

Vektoris3D 2.5 PLUS ist kompatibel zu Windows und Mac OS X

Highlights der Version 2.5 PLUS

Schieberegler | Parameter als Formeln eingeben: z.B. Brüche oder trigonometrische Funktionen | Webshare-Funktion: Vektoris3D-Inhalte zwischen verschiedenen Rechnern austauschen | Neue Elemente: *Schnittpunkt*, *Viereckspyramide*, *Polygonzug*, *Kreuzprodukt* und *Wurfel* | Überarbeitete Elemente: *Kreiskegel*, *Kreiszyylinder*, *Quader* und *Vektor* | Neue Einstellungsmöglichkeiten für das Koordinatensystem | Kompatibel zu Mac OS X ab Version 10.5.2 Leopard | Längenrechner für Vektoren | Verbesserte Screenshot-Funktion | Optimierte Benutzeroberfläche mit Fullscreen-Modus

Einzelplatzlizenz - Download-Version	24,95
Schullizenz - Download-Version (Beliebig viele Schulrechner)	89,90
Kopierlizenz für Schulen - Download-Version (Beliebig viele Schulrechner und beliebig viele Heimrechner)	165,-
Fachbereichs-Kopierlizenz für Hochschulen und Unternehmen	235,-