ANSICHTEN und ORIENTIERUNG

Das Rechtskoordinatensystem hilft bei der Orientierung im Raum. Die x-Achse zeigt nach vorne, die y-Achse nach rechts, die z-Achse nach oben

In den sechs Bildern sind Scheiben (flache Zylinder) dargestellt. Sie haben auf jeweils auf der Innenseite ein Punktmuster.

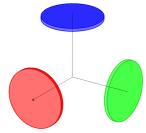
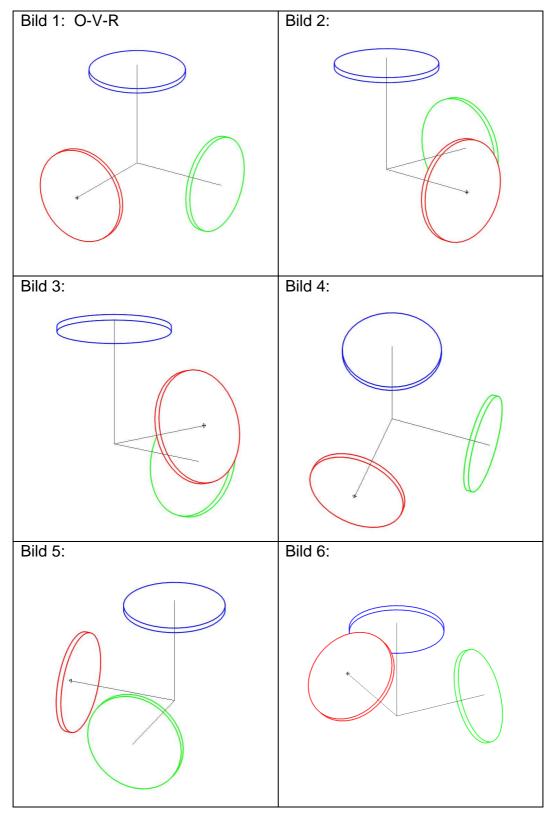


Bild 1 ist richtig. In den restlichen Bildern sind die Punktmuster gegebenenfalls zu ergänzen. Weiters ist die Ansicht festzustellen:

O ...von oben; U ... von unten; V ... von vorne; H ... von hinten; L ... von links; R ... von rechts

Beachte: Die x-Achse ist mit einem Pfeil versehen!



© Gems Ansichten und Orientierung.doc