

Kugel und Tangentialebene – Welche Beziehungen bestehen? Erkläre und Skizziere.

.....
.....
.....

Tangenten an die Kugel – Was gibt es darüber zu sagen? Erkläre und Skizziere.

.....
.....
.....

Wo liegt der Mittelpunkt einer Kugel, die durch zwei vorgegebene Punkte gehen soll? Begründe!

.....
.....

Wo liegt der Mittelpunkt einer Kugel, die durch drei vorgegebene Punkte gehen soll? Begründe!

.....
.....
.....

Ergänzendes Arbeitsblatt

ZU

DARSTELLENDEN GEOMETRIE

3D-GEOMETRY