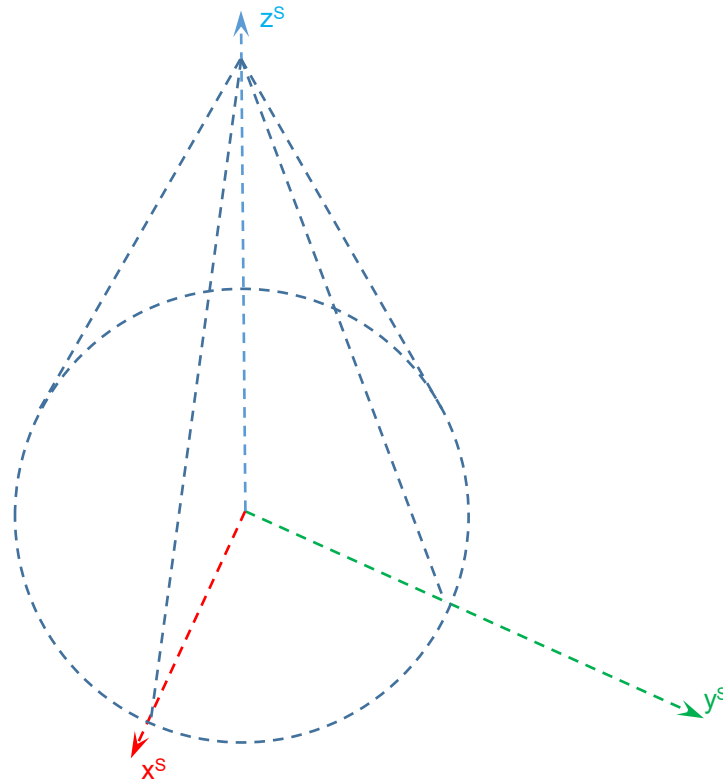


1. Gegeben ist ein Kegel im Horizontalriss. Vom Kegel wird die vor der  $yz$ -Ebene (grün-blau) liegende Hälfte weggeschnitten. Stelle den verbleibenden Rest dar. Schraffiere die Schnittfläche.



- 2) Gegeben ist ein liegender Kegel im Frontalriss. Vom Kegel wird der Viertelteil zwischen  $xy$ - und  $xz$ -Ebene herausgenommen. Stelle den Rest dar. Schraffiere die Schnittflächen.

