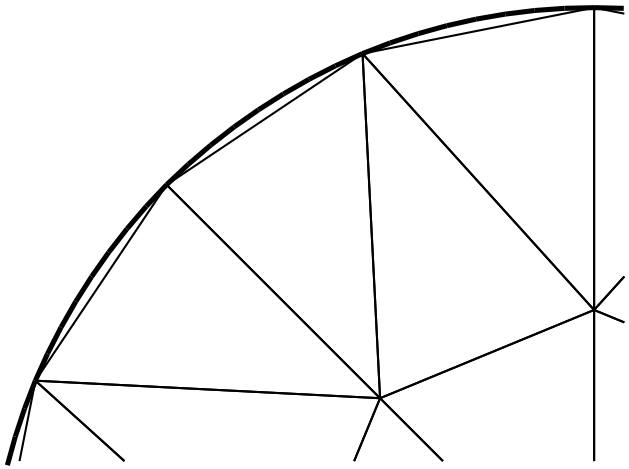
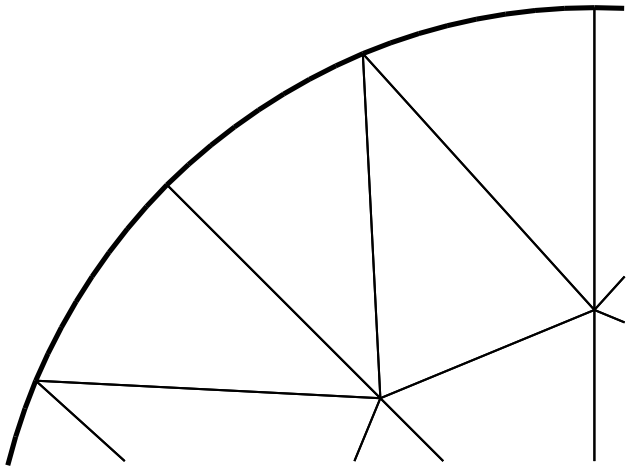
Vernetzungen bei krummlinigem Gebietsrand

Vernetzung mit geradlinig begrenzten Elementen



$\overline{\Omega}_h \approx \overline{\Omega}$

Vernetzung mit krummlinig begrenzten Elementen



$\overline{\Omega}_h = \overline{\Omega}$

M. Jung, U. Langer: Methode der finiten Elemente für Ingenieure: Eine Einführung in die numerischen Grundlagen und Computersimulation. 2., überarb. u. erw. Auflage, © Verlag Springer Vieweg, 2013