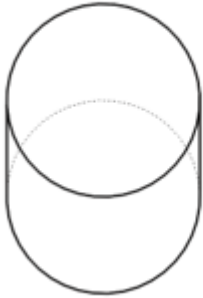
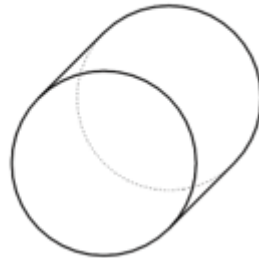


1. Willst du einen Drehzylinder skizzieren, hast du mehrere Möglichkeiten. Du kannst den Zylinder stehend (A) oder liegend (B) darstellen.

A

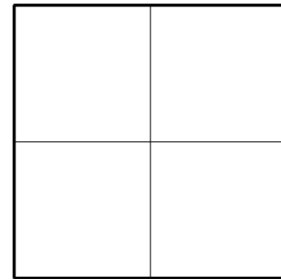
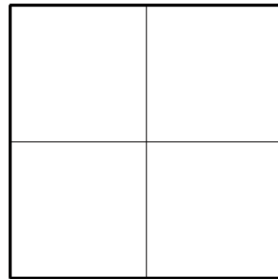
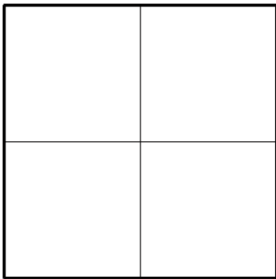


B



Tipp:
Beim Skizzieren bietet sich für den stehenden Zylinder der Horizontalriss, für den liegenden Zylinder der Frontalriss an.

Skizziere in die Quadrate jeweils den größtmöglichen Kreis.



2. Aus dem vorgegebenen Würfel soll ein möglichst großer Drehzylinder geschnitten werden.

a) Skizziere einen liegenden Zylinder.

b) Skizziere einen stehenden Zylinder.

