

Matheprobe Geometrische Körper

Beitrag von „oh-ein-papa“ vom 5. April 2006 23:01

Ein Zylinder hat kein Rechteck als Oberfläche.
Schon weil er keine Ecken hat.

Zitat

Ein Kreiszylinder wird begrenzt von zwei parallelen Kreisflächen (Grundfläche und Deckfläche) und der so genannten Mantelfläche.

http://de.wikipedia.org/wiki/Zylinder_%28Geometrie%29

Und Aufsnibbeln der Mantelfläche gilt nicht, da könnte man auch viele Dreiecke oder sonstwas draus basteln.

- Martin

P.S.: Ich denke, wenn der Begriff "Mantelfläche" nicht gelehrt wurde, dann ist "Seitenfläche" schon verdammt gut.