

# Netz eines Zylinders und Kegels

Beitrag von „jotto-mit-schaf“ vom 12. September 2004 23:42

Hi,

Zum Zylinder:

Zeichne zwei Kreise mit Durchmesser 10cm.

Dann noch ein Rechteck mit Höhe 10cm und Länge  $\pi \times d$ , also 31,42cm

Und wenn sie basteln sollen, solltest du noch zur Höhe oben und unten einen cm zugeben, damit man das umklappen kann.

d.h. es wird schon schwierig, das ganze auf DinA4 zu bekommen, müsstest entweder DinA3 nehmen oder den Radius verkleinern.

Und zum Kegel ist hier schon eine Vorlage, musst sie nur vergrößern.

<http://wwwcs.upb.de/schulen/sem/downloads/welschkoerper.pdf>