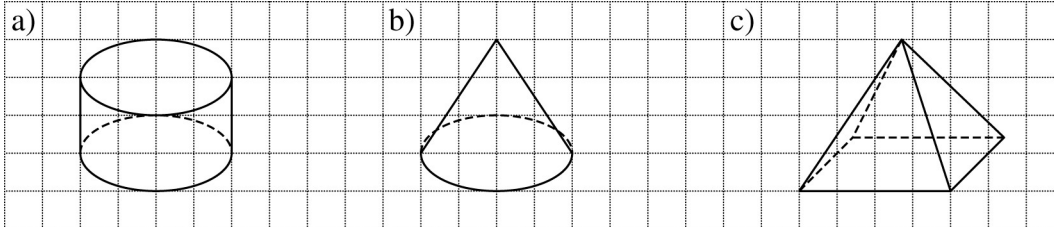


Erweiterungsniveau 10a/b

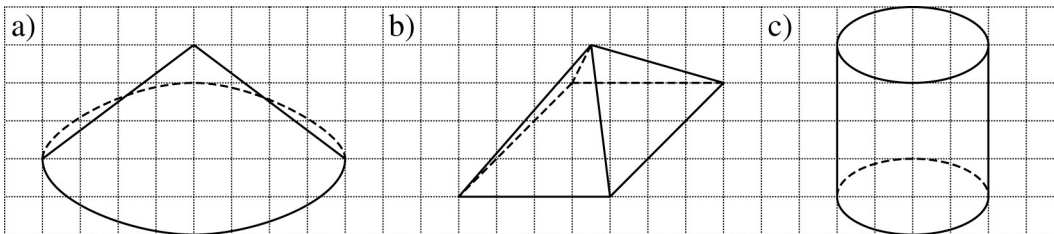
Ergänze die folgenden Schrägbilder und benenne den Körper!

1 Ergänze die Schrägbilder der Körper. Gib jeweils an, um welchen Körper es sich handelt.



- a) Zylinder b) Kegel c) quadratische
Pyramide

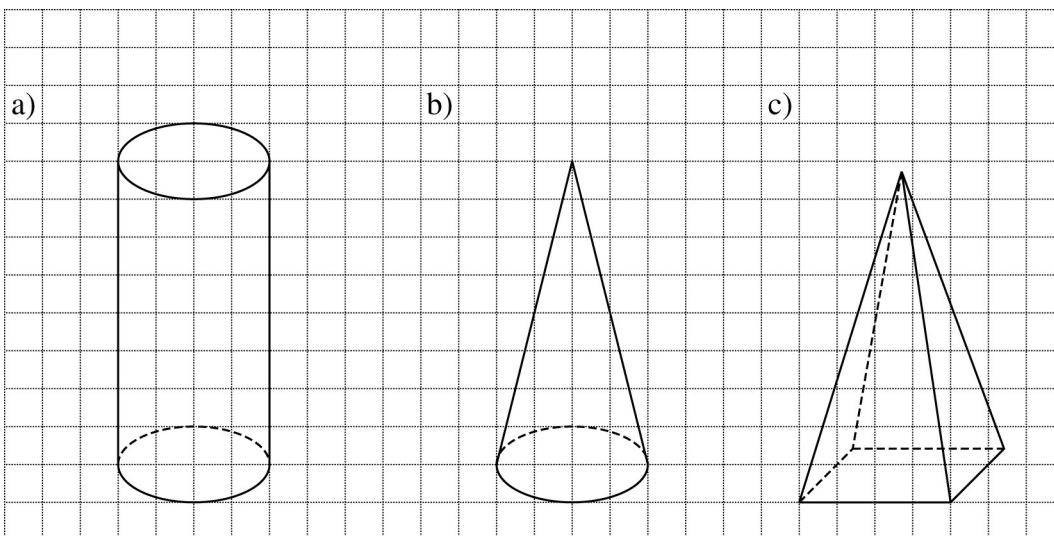
2 Ergänze die Schrägbilder. Um welchen Körper handelt es sich jeweils?



- a) Kegel b) rechteckige Pyramide c) Zylinder

3 Zeichne das Schrägbild des angegebenen Körpers.

- a) Zylinder mit $r = 1$ cm und $h = 4$ cm
b) Kegel mit $r = 1$ cm und $h = 4$ cm
c) Quadratische Pyramide mit $a = 2$ cm und $h = 4$ cm



Literaturverzeichnis:

Autoren: D. Jacob, E. Jenert, M-Ledebur, E. Narten, S. Schönthaler, N. Schwind, C. Wolf, Kerstin Kälberer (Redaktion), Cornelsen Verlag, Handreichungen für den Unterricht Mathematik real Klasse 10, 2015