1 Berechne Volumen und Oberflächeninhalt einer regelmäßigen sechsseitigen Pyramide mit Basiskante a=4cm und Höhe h=8cm. Fertige eventuell benötigte Skizzen an.

2 Berechne Oberflächeninhalt und Volumen einer regenmäßigen quadratischen Pyramide mit Basiskante a=6cm und Seitenkante s=12cm. Fertige eventuell benötige Skizzen an.

3 Berechne das Volumen und die Oberfläche einer rechteckigen Pyramide mit a=6cm, b=4cm und s=12cm.

© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2018 | www.oebv.at | Schritt für Schritt Mathematik 3
Alle Rechte vorbehalten. Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet.
Die Kopiergebühren sind abgegolten. Für Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.