

Hausaufgabe vom 08.05.20

Achte darauf, dass die Hausaufgabe nur angenommen wird,

- wenn sie in der Cloud liegt.
- wenn alle Rechenschritte mit ein oder zwei Worten beschrieben werden.

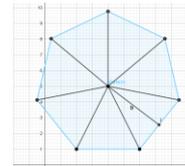
Aufgabe 1:

a.) Zeichne ein Sechseck mit einer Seitenlänge von 4 cm in Geogebra.

(dazu musst du Geogebra haben - seit Anfang der 8. Klasse)

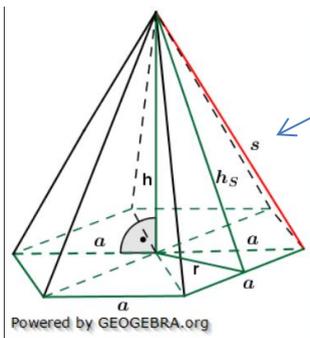
online: <https://www.geogebra.org/graphing?lang=de>

oder auf dem PC: <https://www.geogebra.org/download?lang=de>



b.) Berechne das Volumen einer Sechseckpyramide die auf dem Sechseck von a.) oben steht und deren Seitenlänge s (von Ecke zur Spitze) 6cm lang ist.

c.) fertige eine Skizze an



um diese Aufgabe zu lösen, benötigst du IT-Fähigkeiten und Mathematik-Fähigkeiten!

Willkommen in der M – Klasse

