

## König Cheops Ruhestätte

Die **Pyramiden von Gizeh** in Ägypten gehören zu den bekanntesten und ältesten Bauwerken der Menschheit und werden zu den **sieben Weltwundern der Antike** gezählt.

Die **Cheops-Pyramide** ist die älteste (2620 - 2580 v. Chr.) und mit einer **Seitenlänge** von je **230m** und ein **Höhe** von **145m** auch die größte der drei Pyramiden. Sie wurde als Grabmal für den ägyptischen König Cheops errichtet.

Bild nicht gefunden oder fehlerhaft

*Cheops-Pyramide*

- ① **Übertrage** die **Cheops-Pyramide** (skizzenhaft) in das Koordinatensystem! **Bezeichne** die **Eckpunkte** der quadratischen Grundfläche mit **A, B, C, D** und die **Spitze** mit **S**! Wähle für den Punkt D den Koordinatenursprung!

- ② **Ergänze** die **Koordinaten** der Punkte:

A =

B =

C =

D = (0 | 0 | 0)

S =



