

Die Höhe der Chephrenpyramide

Material: Arbeitsblatt, Schere, Klebstoff, Schreibzeug, GTR

Anzahl: 1

Schwierigkeitsgrad: 1

Aufgabe 1:

Fertige aus dem nebenstehenden Schnittbogen ein Modell der Pyramide von Pharao Chephren (4. Dynastie, um 2520 v. Chr.).

Miss die Länge der Basis und der Seitenkante der gebastelten Pyramide und bestimme daraus deren Höhe.

Aufgabe 2:

Die Basis der realen Chephrenpyramide ist 230,33 m lang. Bestimme daraus die Höhe der realen Pyramide.

