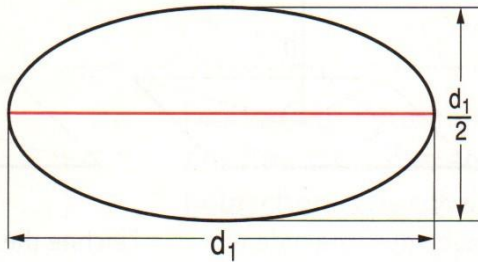
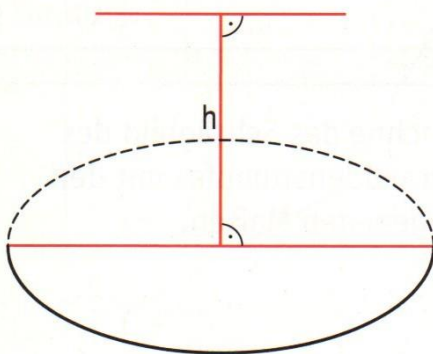


## Das Schrägbild eines Kegelstumpfes zeichnen

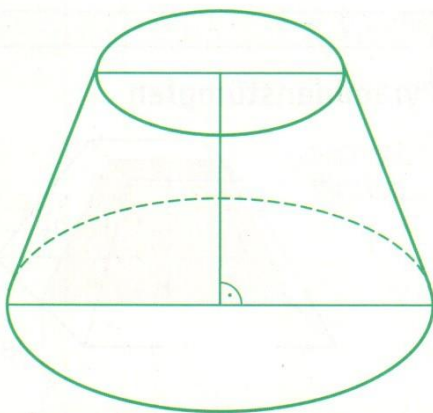
### Schrägbild des Kegelstumpfes



Grundfläche  
ungefähr als Ellipse  
zeichnen.



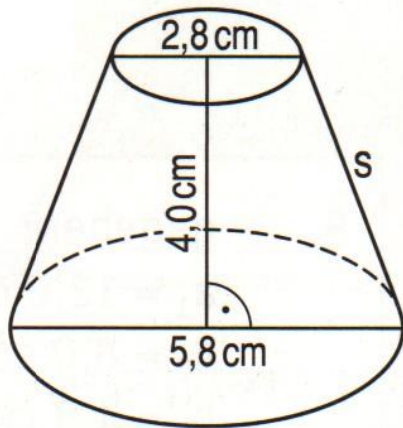
Zeichne vom Mittel-  
punkt des Grund-  
kreises aus die Höhe  
des Kegelstumpfes  
senkrecht nach  
oben ein. Zeichne  
danach den Durch-  
messer der Deck-  
fläche.



Zeichne die Ellipse  
der Deckfläche.  
Zeichne zum Schluss  
Mantellinien ein.

**Aufgaben:**

1. Zeichne das Schrägbild des Kegelstumpfes mit den gegebenen Maßen:



2. Zeichne das Schrägbild eines Kegelstumpfes

mit  $r_1 = 4 \text{ cm}$ ,  $r_2 = 3 \text{ cm}$ ,  $h = 6 \text{ cm}$ .

3. Zeichne das Schrägbild eines Kegelstumpfes,

dessen Grundfläche doppelt so groß ist wie die Deckfläche