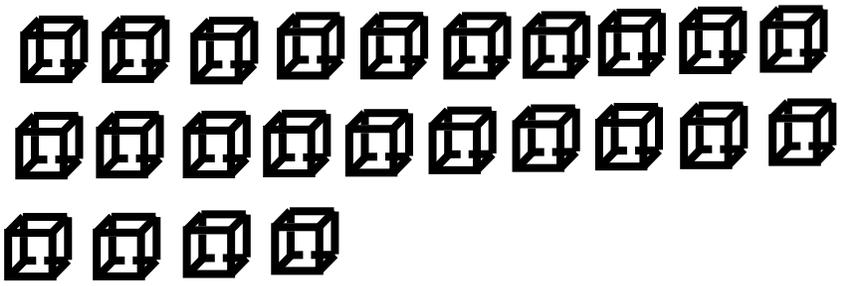
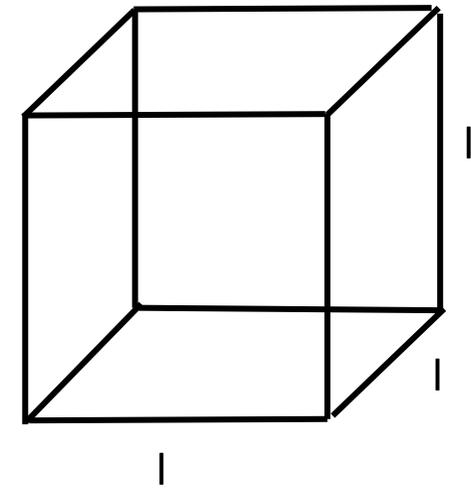
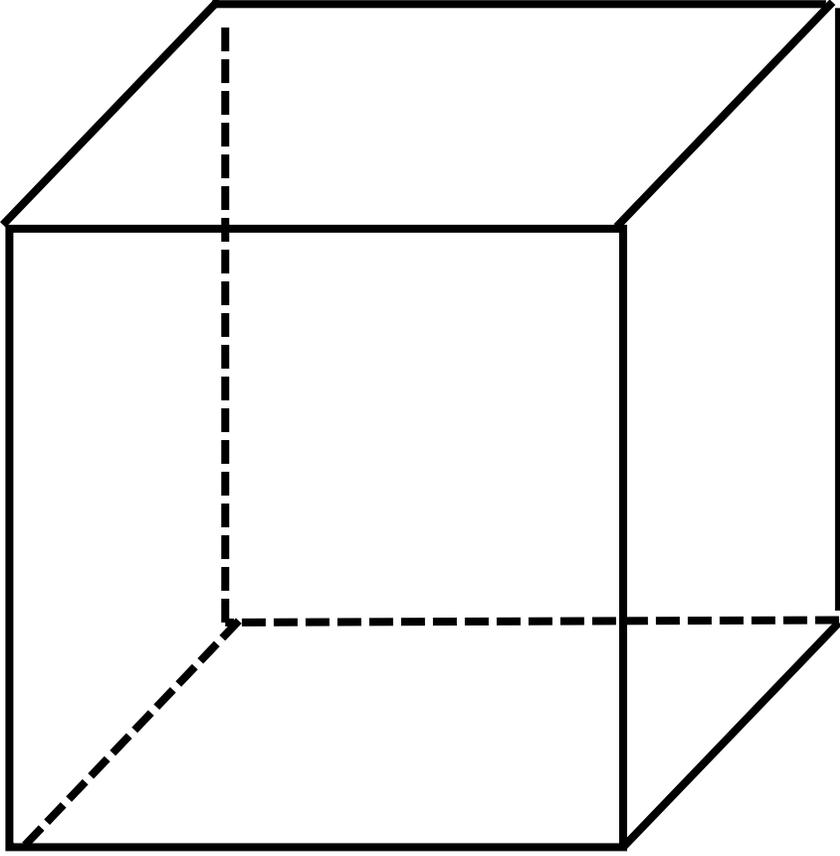


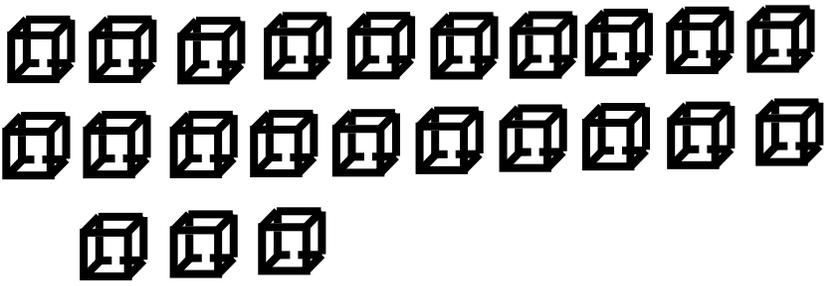
Volumen des Würfels

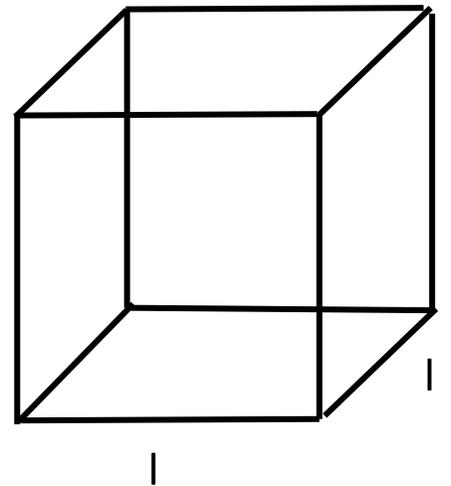
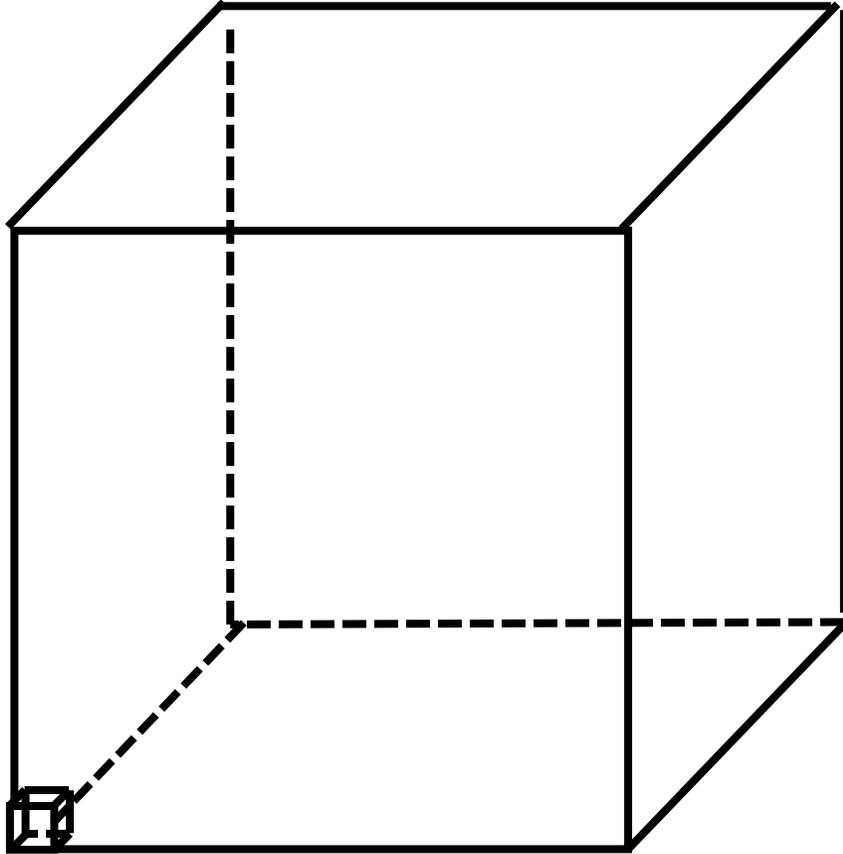
Einheitswürfel: 



$$V = | \cdot | \cdot |$$

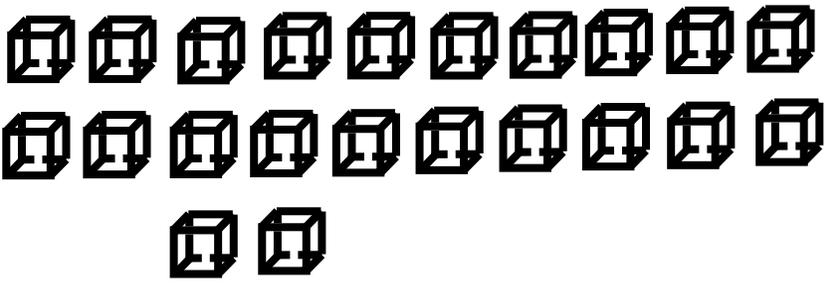
Volumen des Würfels

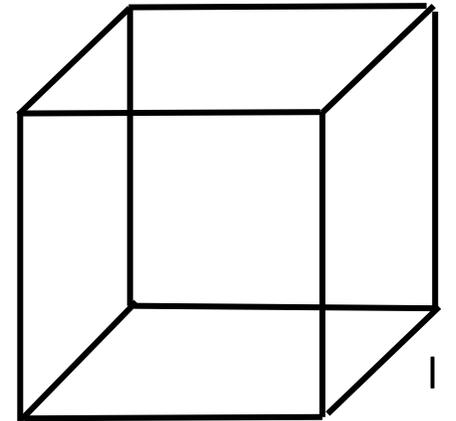
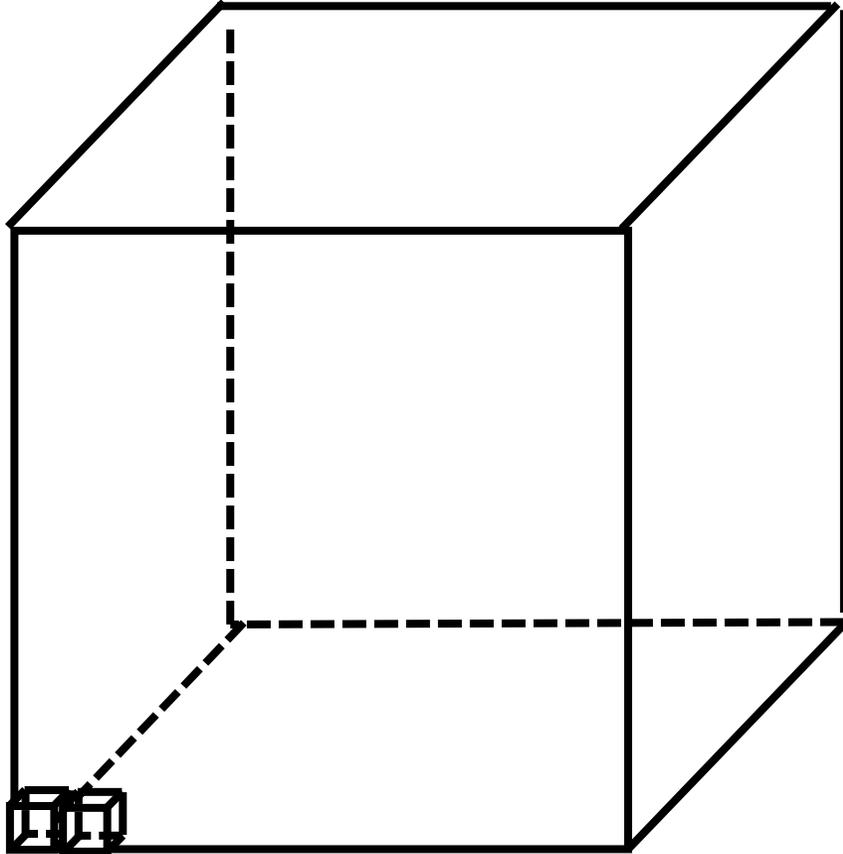
Einheitswürfel: 



$$V = l \cdot l \cdot l$$

Volumen des Würfels

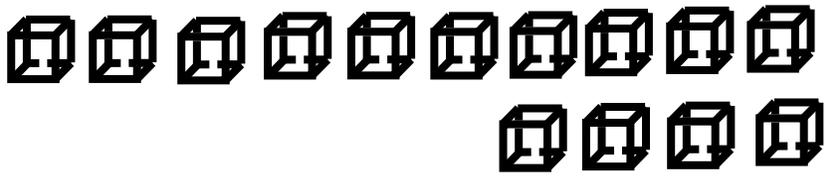
Einheitswürfel: 

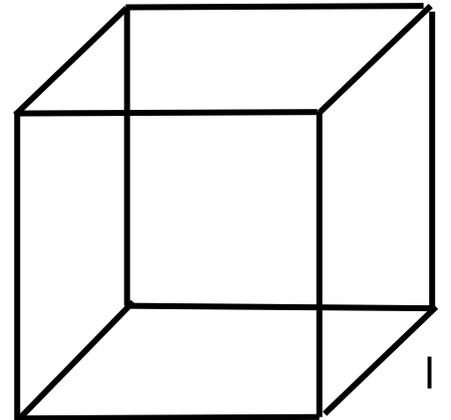
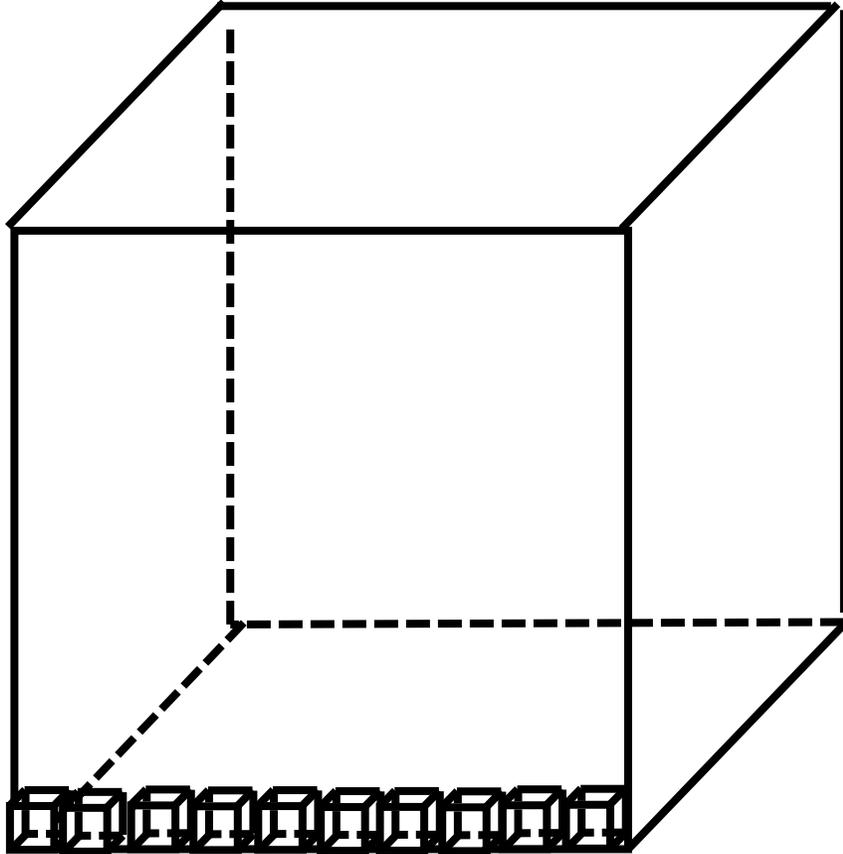


|

$$V = | \cdot | \cdot |$$

Volumen des Würfels

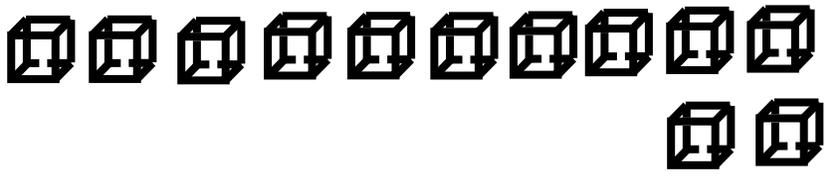
Einheitswürfel: 

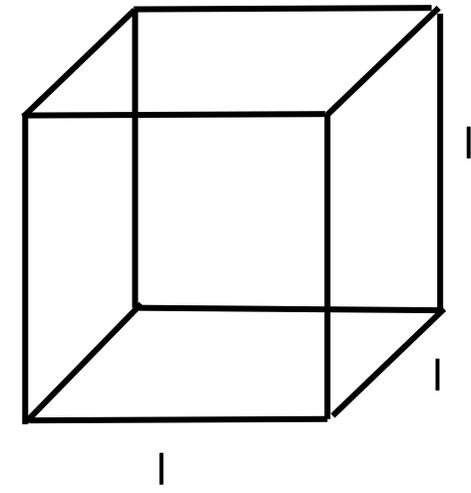
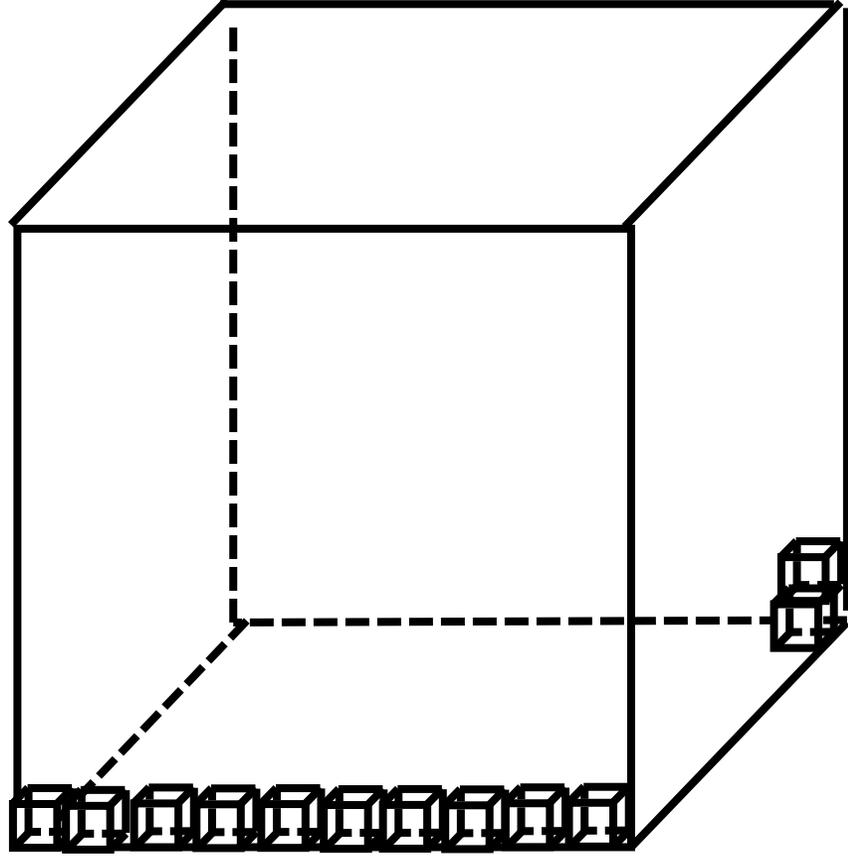


|

$$V = l \cdot l \cdot l$$

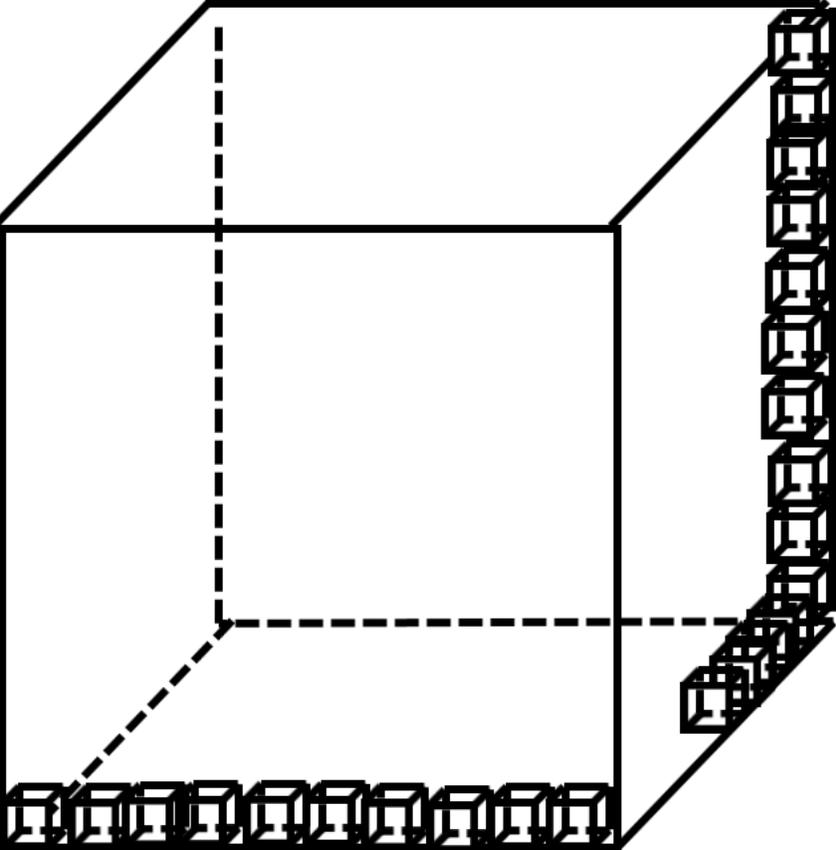
Volumen des Würfels

Einheitswürfel: 

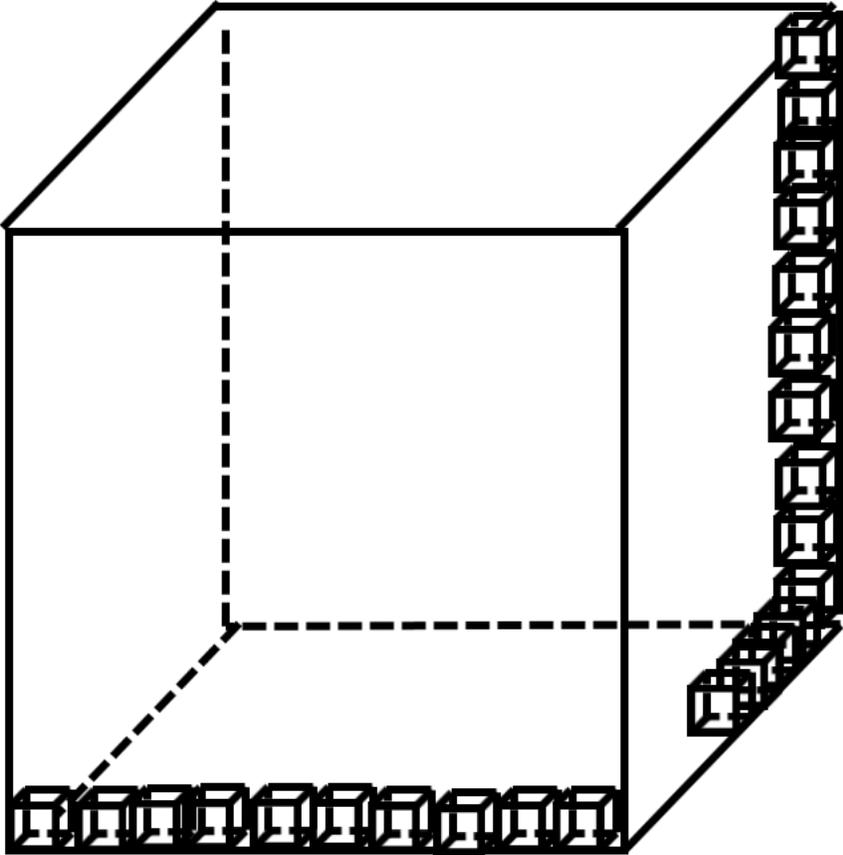


$$V = l \cdot l \cdot l$$

Volumen des Würfels

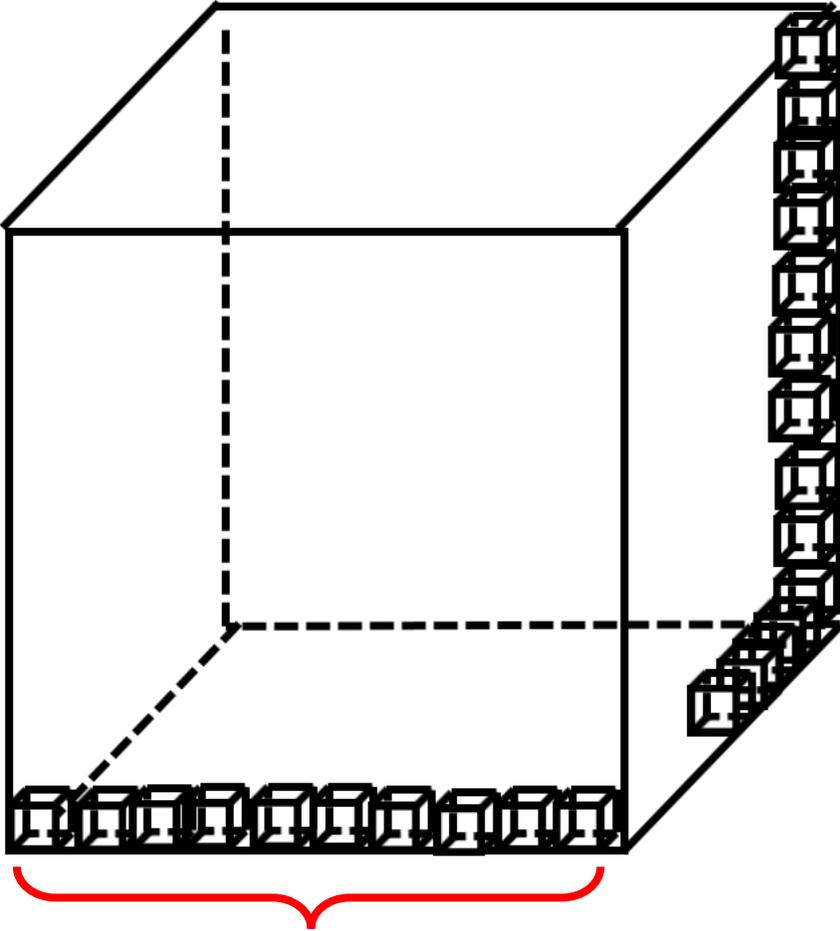


# Volumen des Würfels



Die Anzahl der kleinen Einheitswürfel ist das Volumen des großen Würfels:

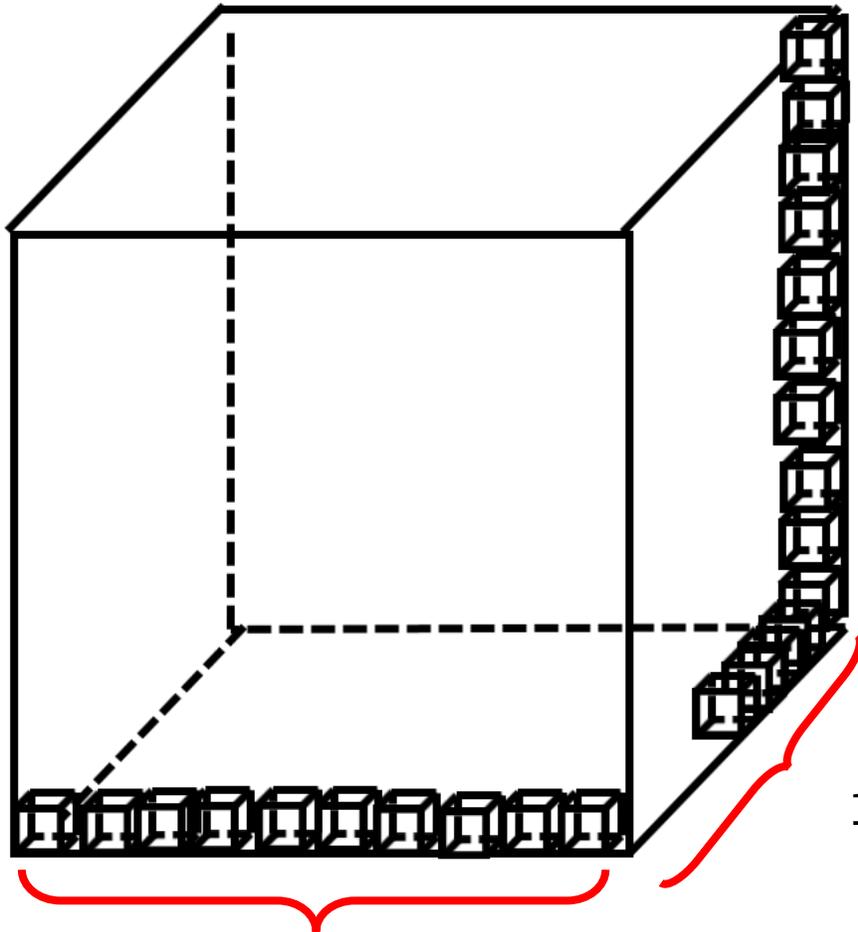
# Volumen des Würfels



10 Stück pro Reihe

Die Anzahl der kleinen Einheitswürfel ist das Volumen des großen Würfels:

# Volumen des Würfels

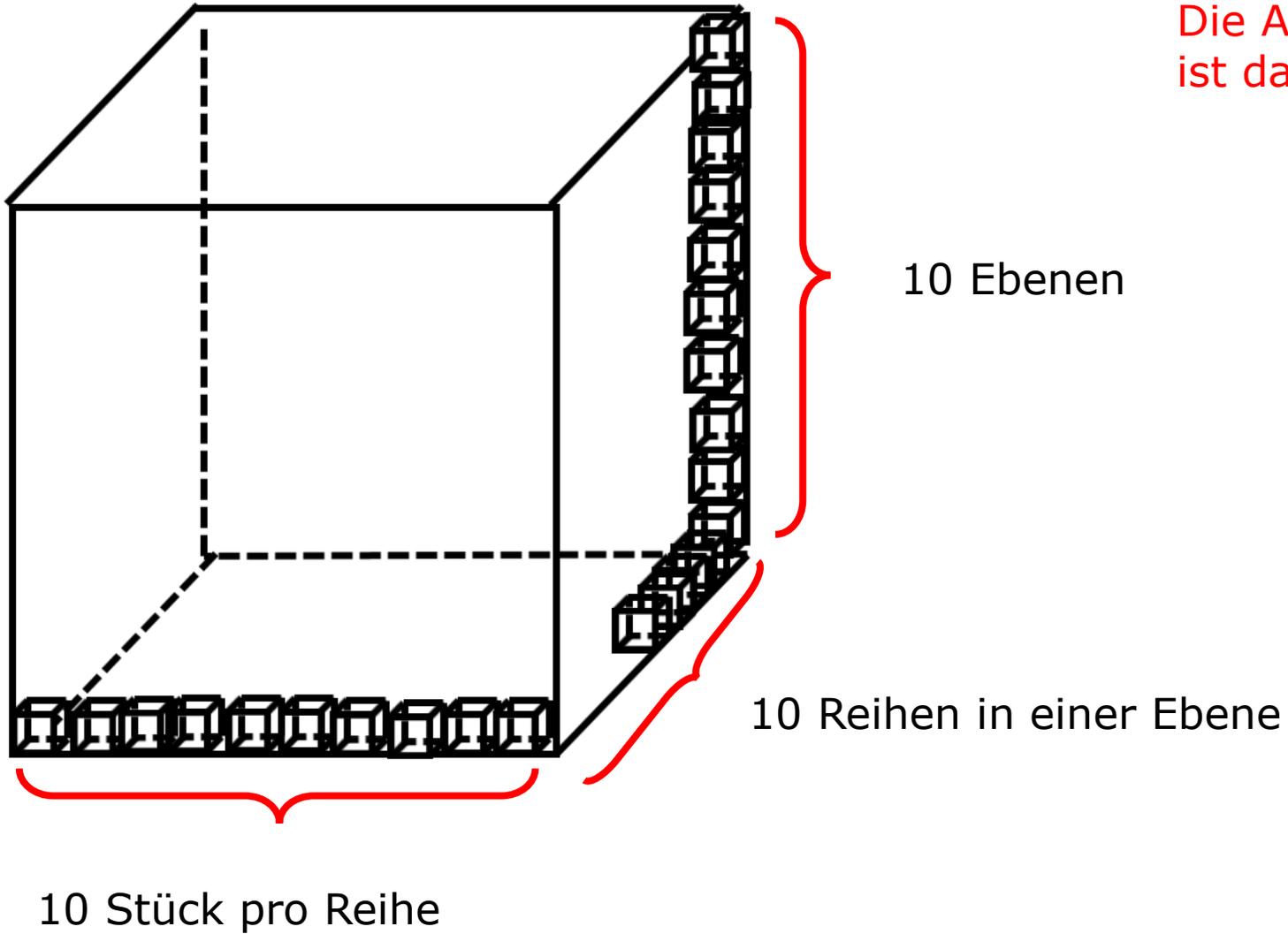


Die Anzahl der kleinen Einheitswürfel ist das Volumen des großen Würfels:

10 Reihen in einer Ebene

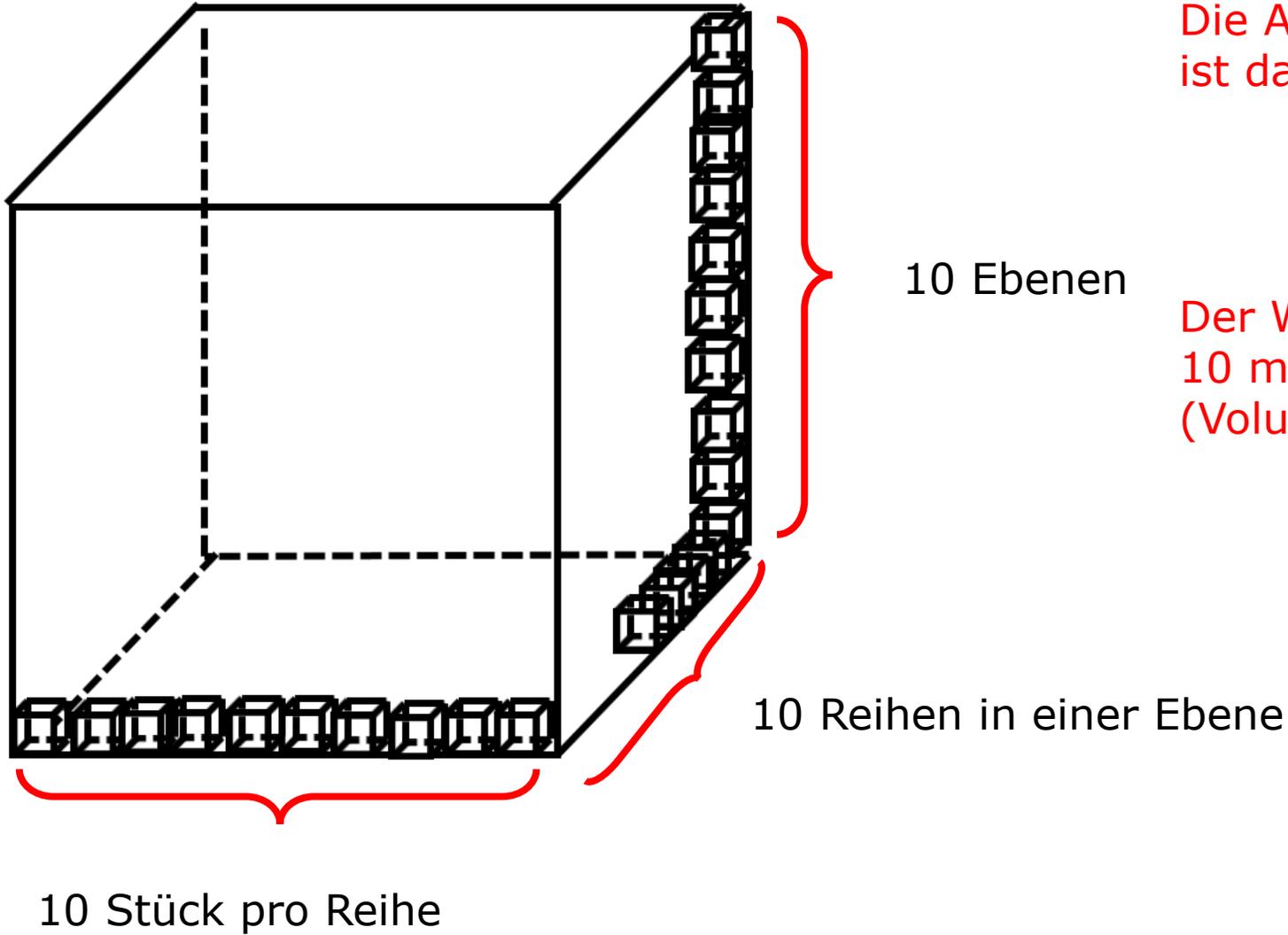
10 Stück pro Reihe

# Volumen des Würfels



Die Anzahl der kleinen Einheitswürfel ist das Volumen des großen Würfels:

# Volumen des Würfels

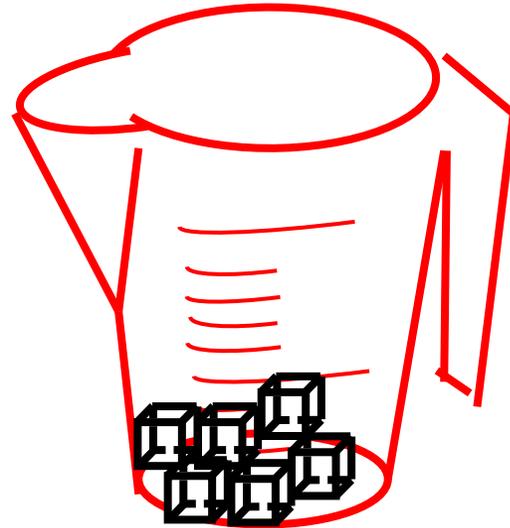
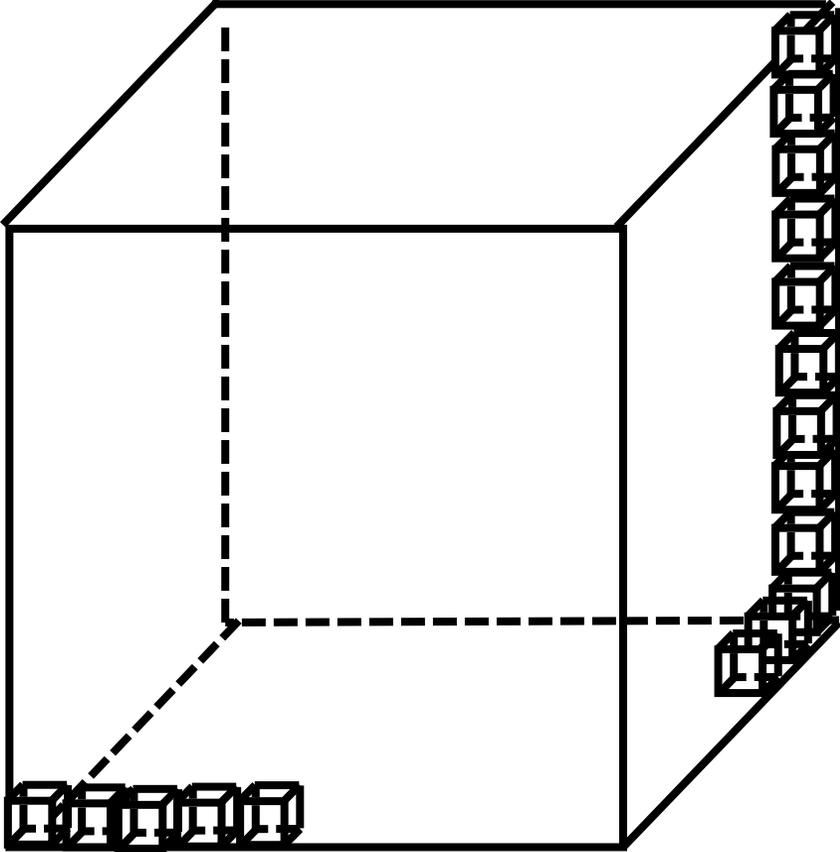


Die Anzahl der kleinen Einheitswürfel ist das Volumen des großen Würfels:

Der Würfel hat ein Volumen von  $10 \text{ mal } 10 \text{ mal } 10 = 1000 \text{ VE}$  (Volumeneinheiten)

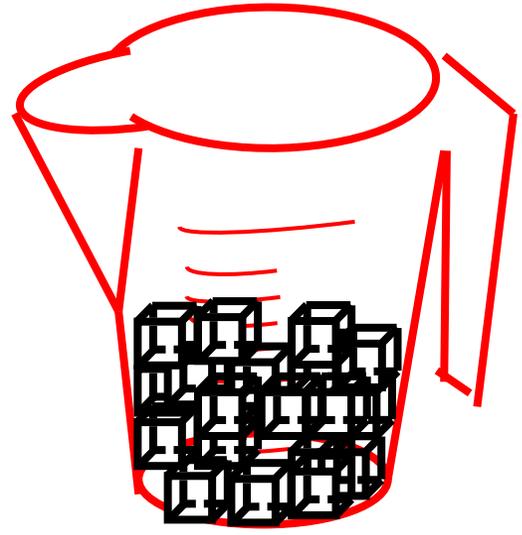
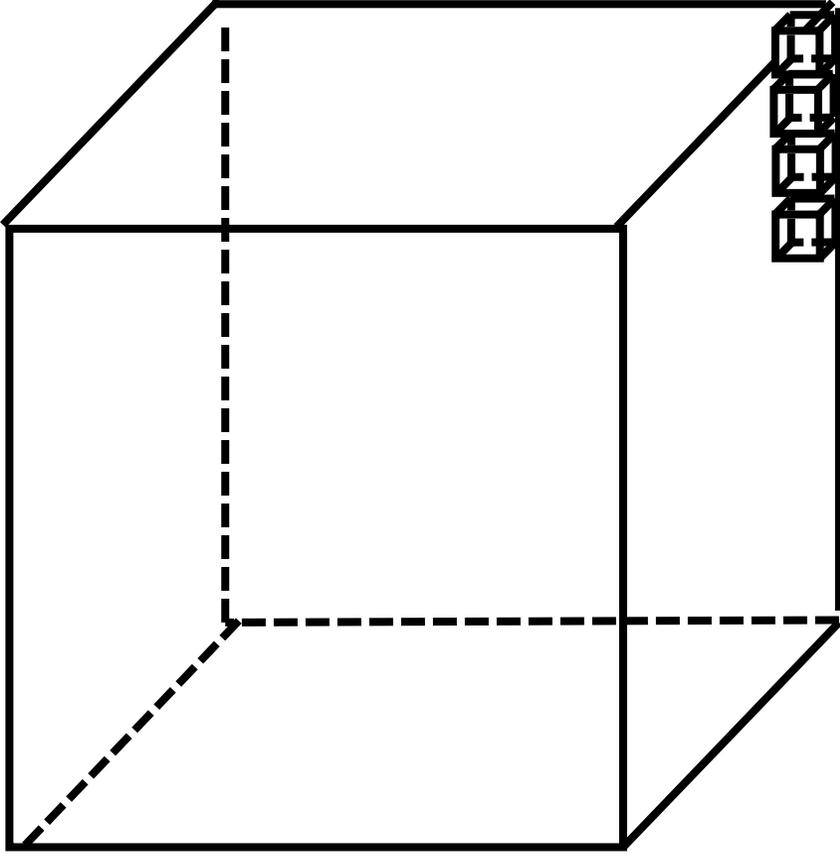
Volumen des Würfels

Einheitswürfel:



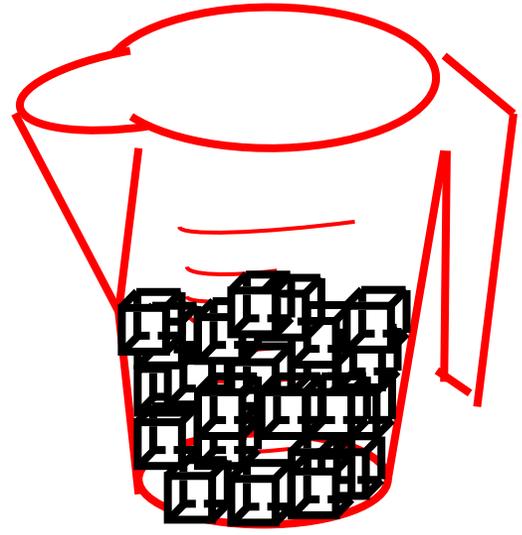
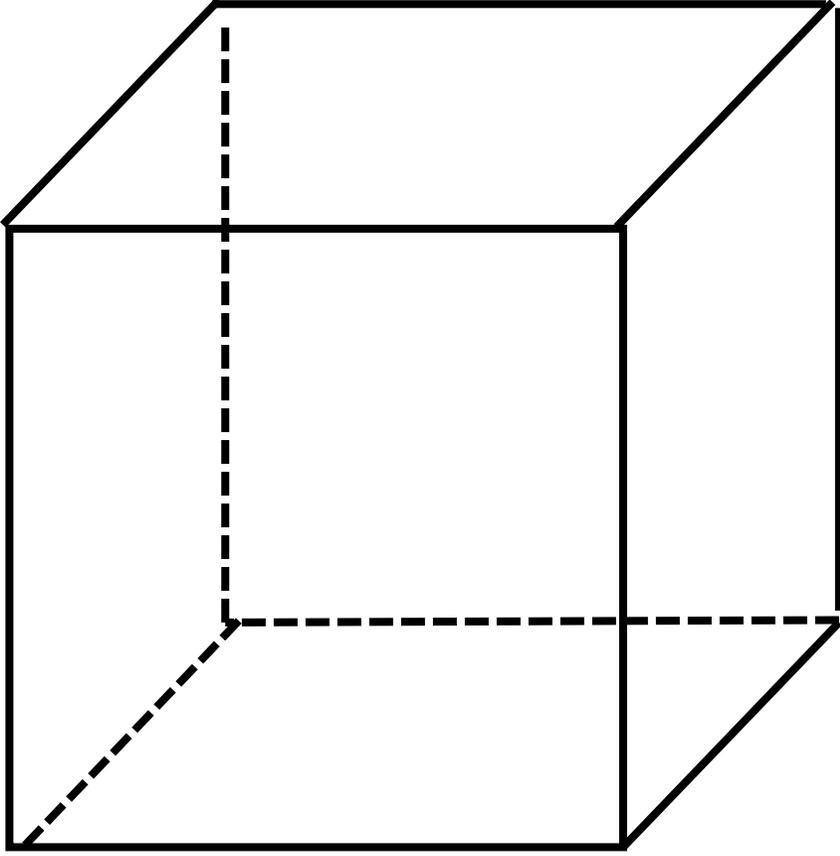
Volumen des Würfels

Einheitswürfel:



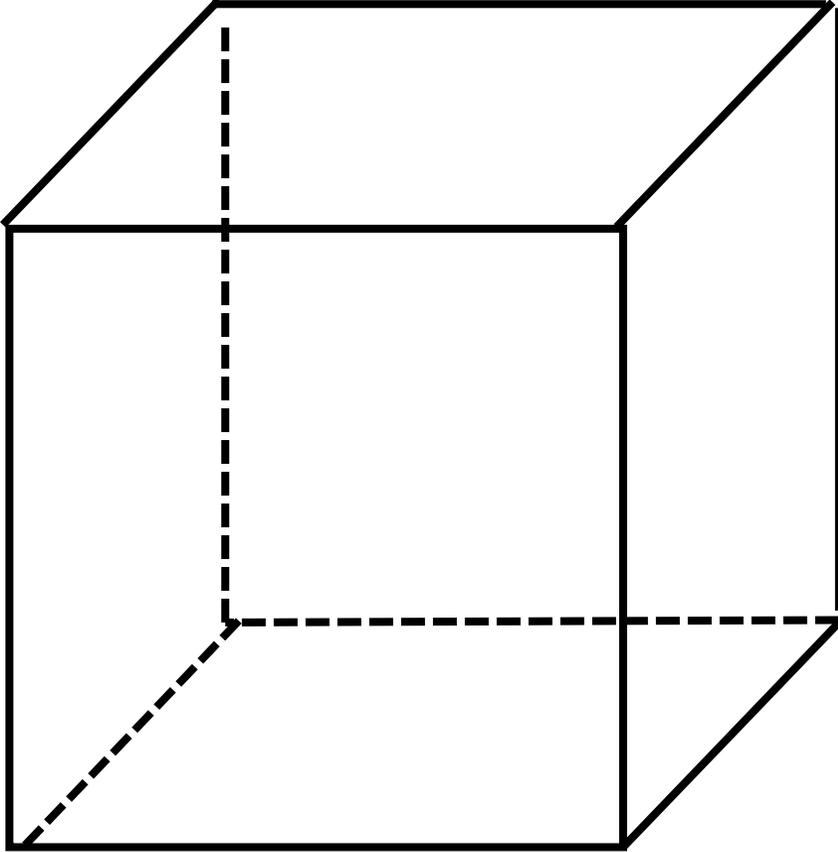
Volumen des Würfels

Einheitswürfel:



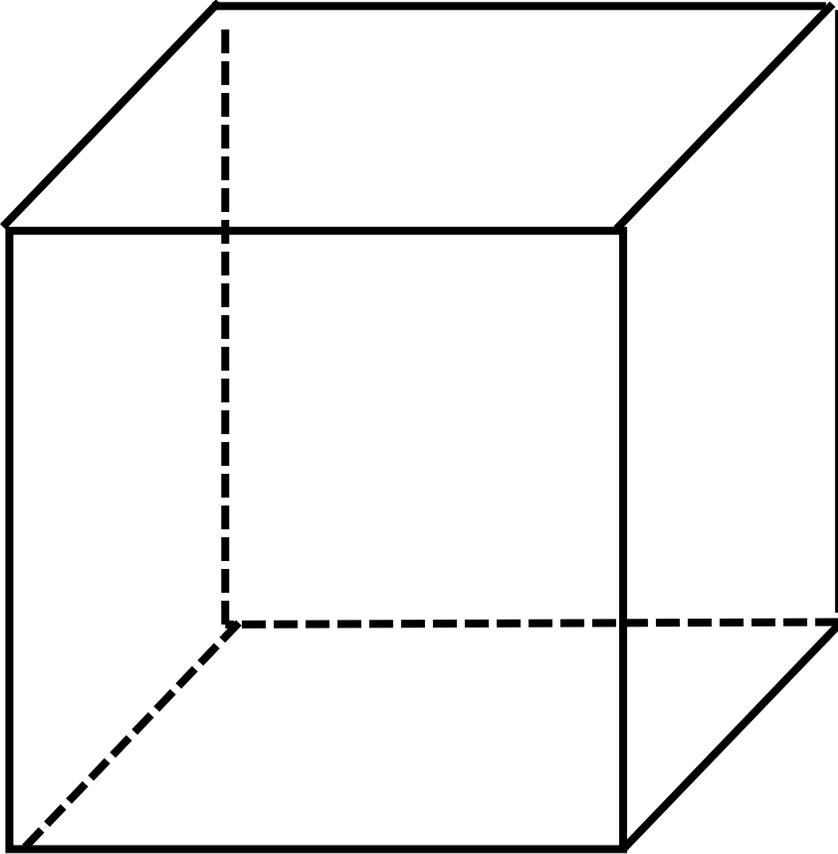
Volumen des Würfels

Einheitswürfel:

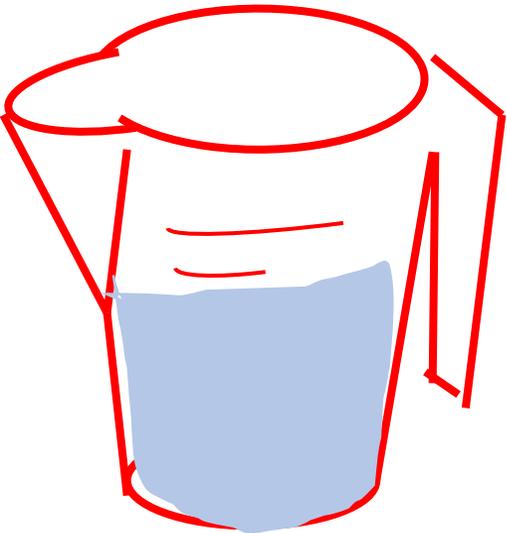
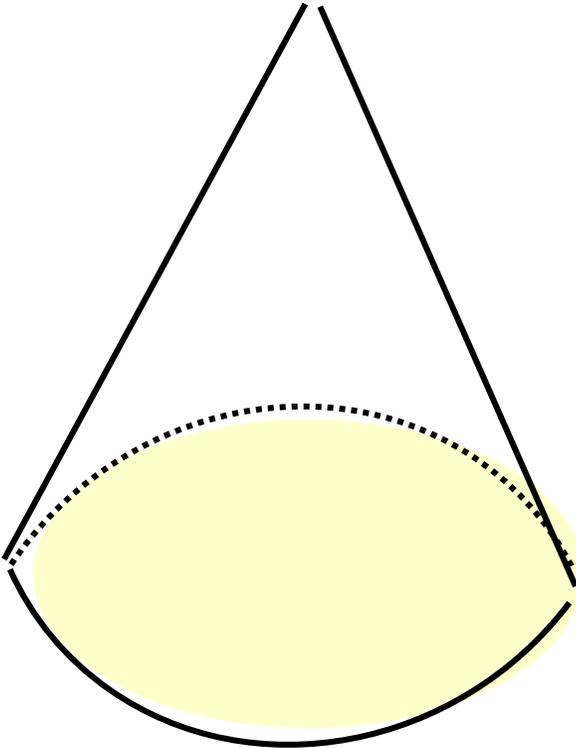


Volumen des Würfels

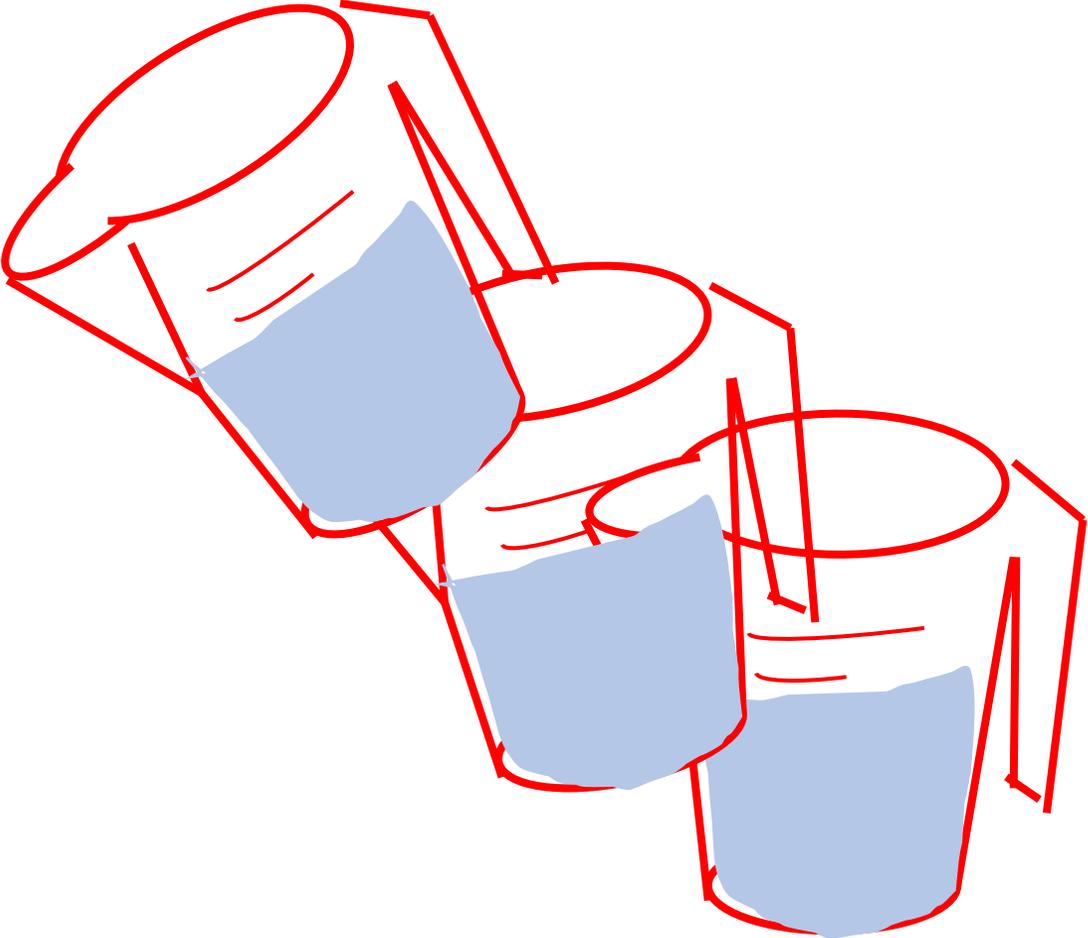
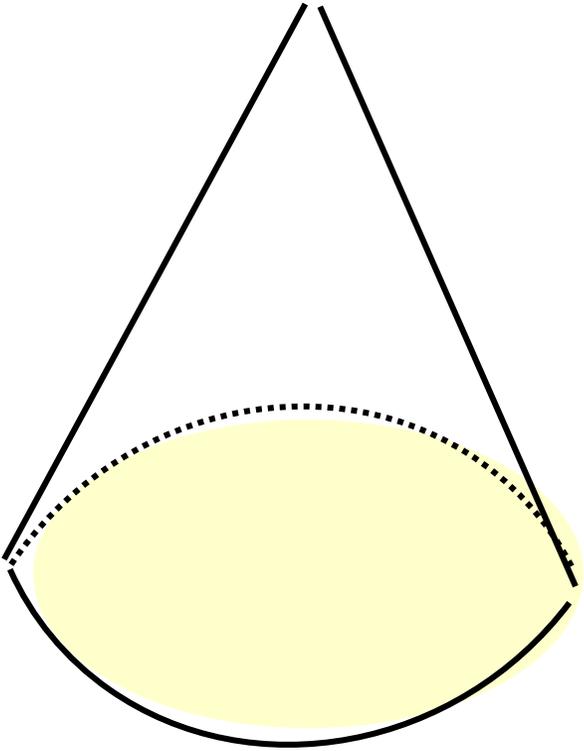
Einheitswürfel:



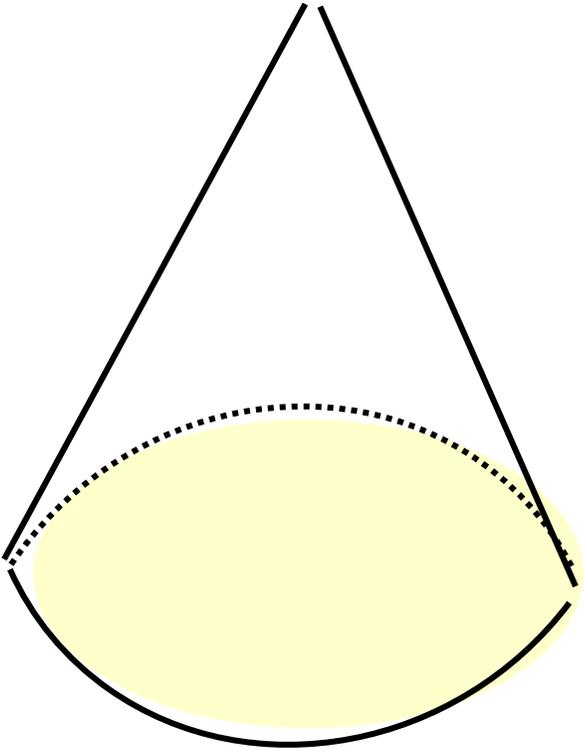
Volumen eines Kegels



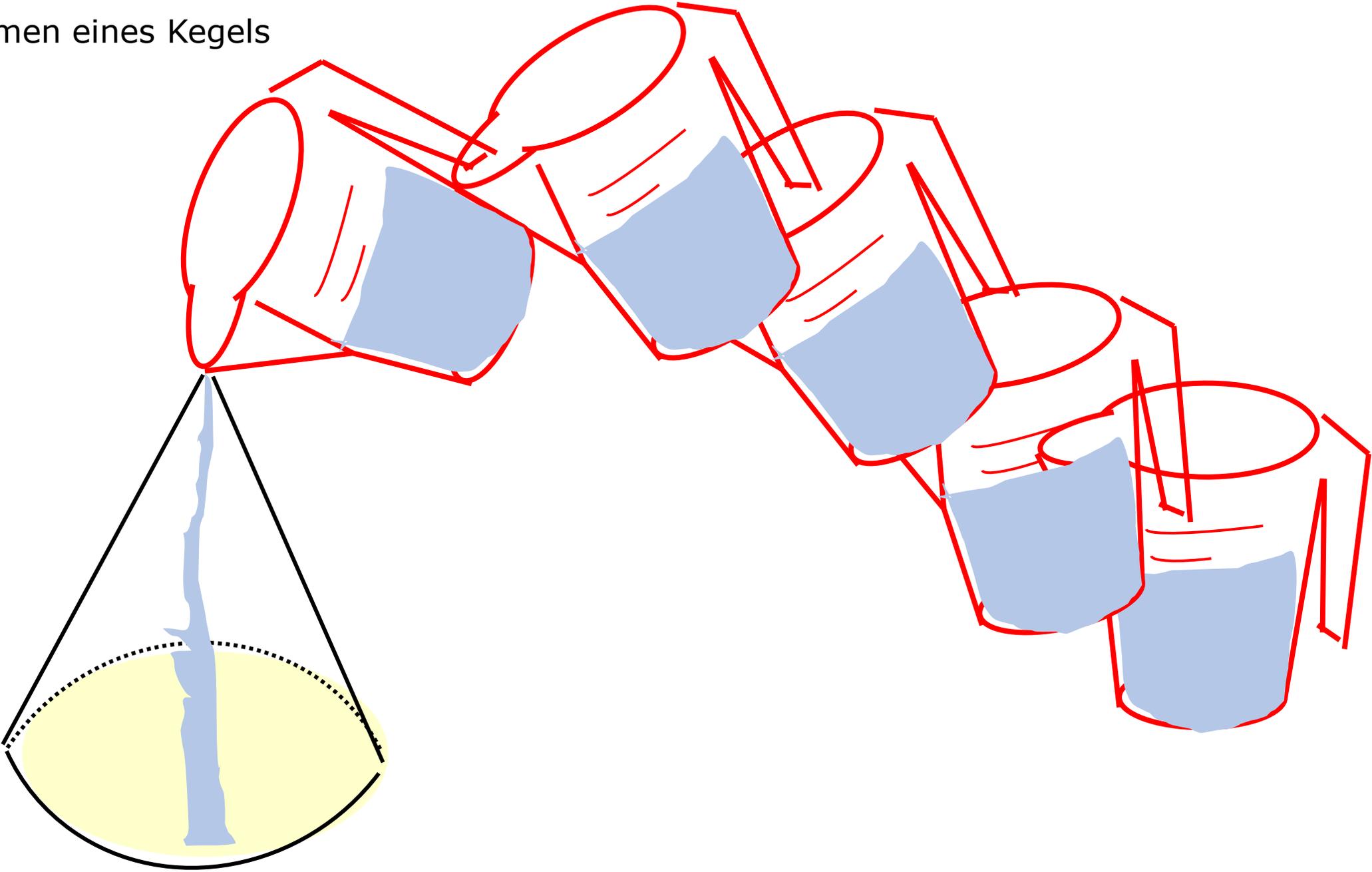
Volumen eines Kegels



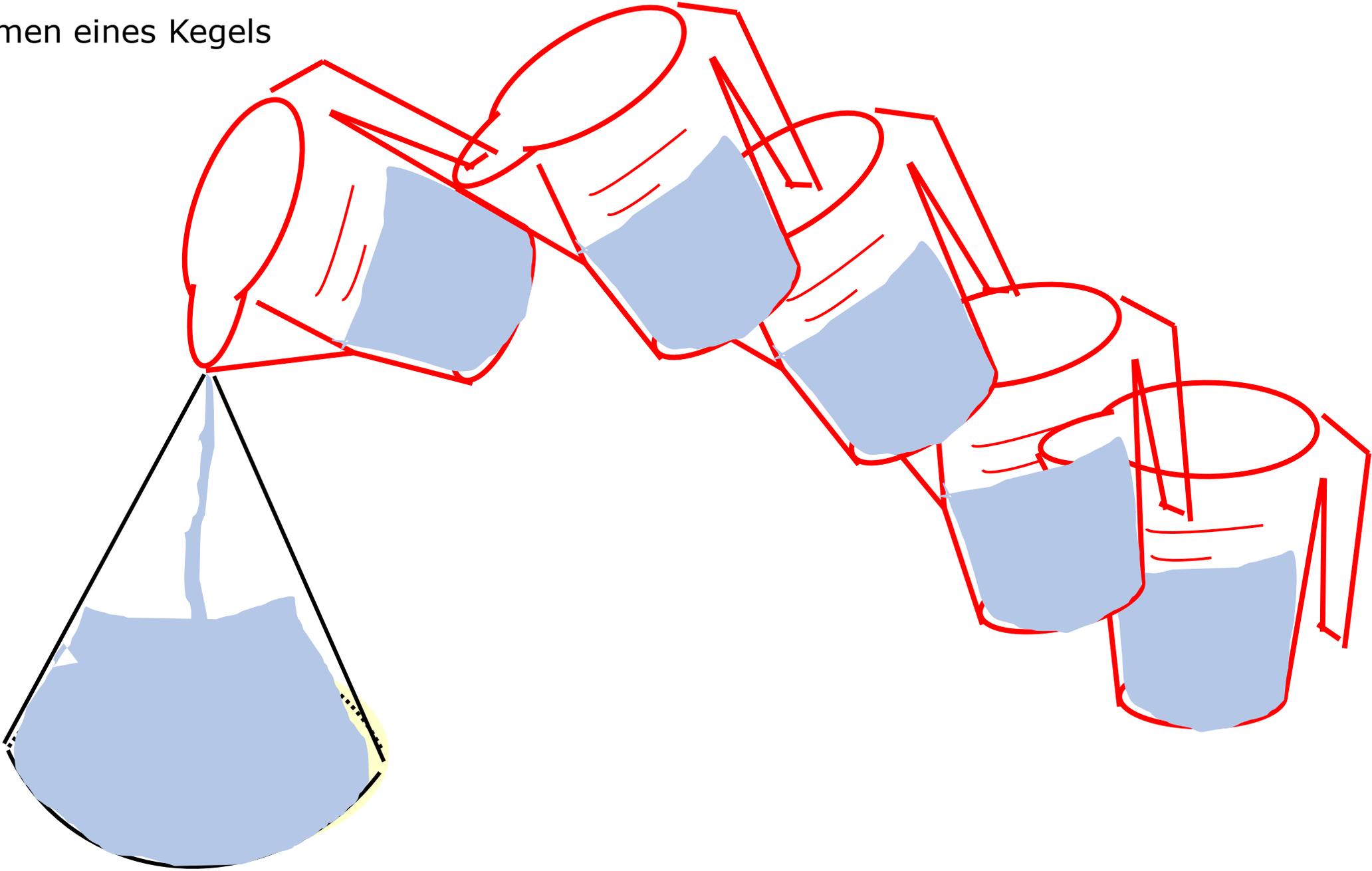
Volumen eines Kegels



Volumen eines Kegels



Volumen eines Kegels

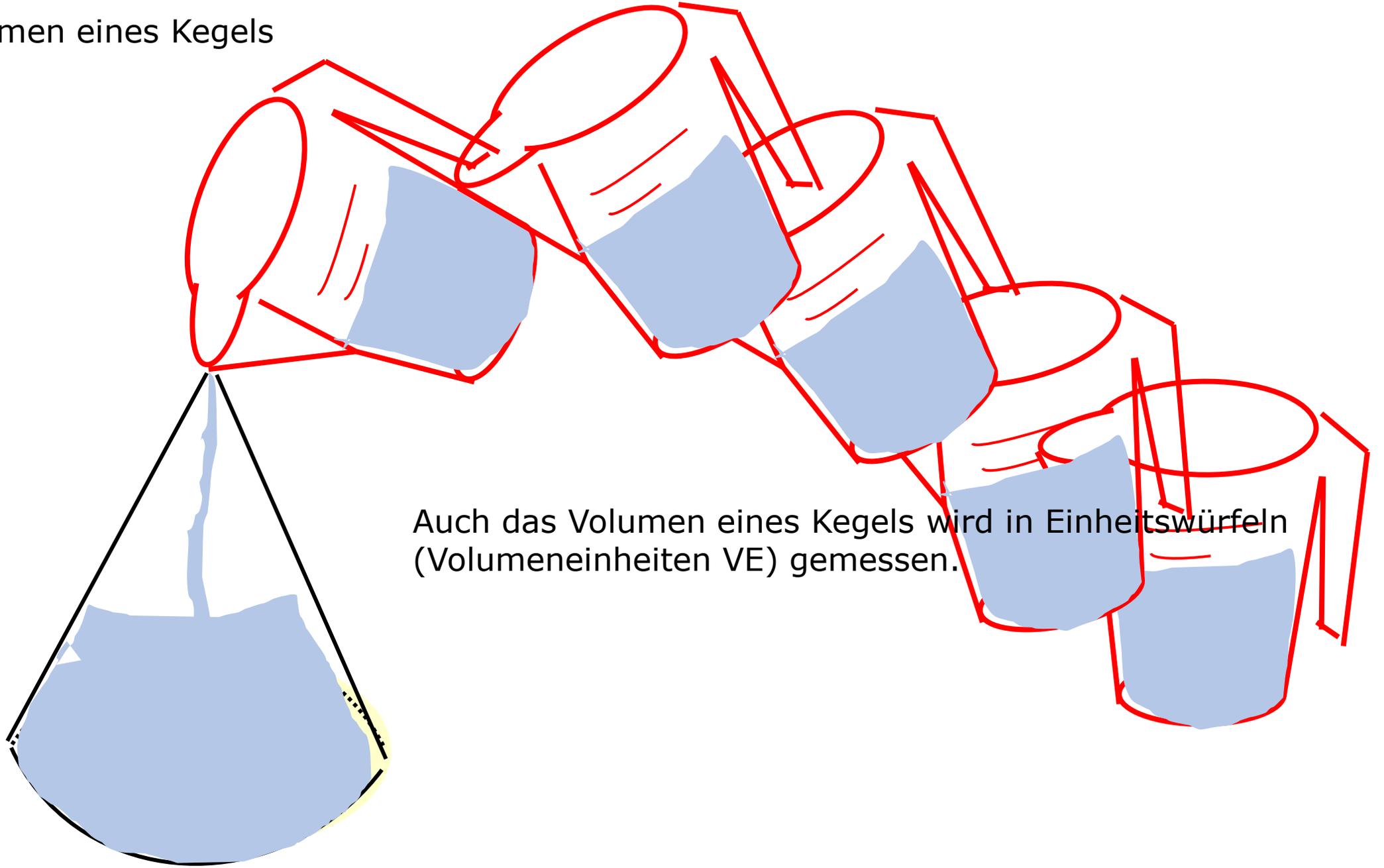


# Volumen eines Kegels



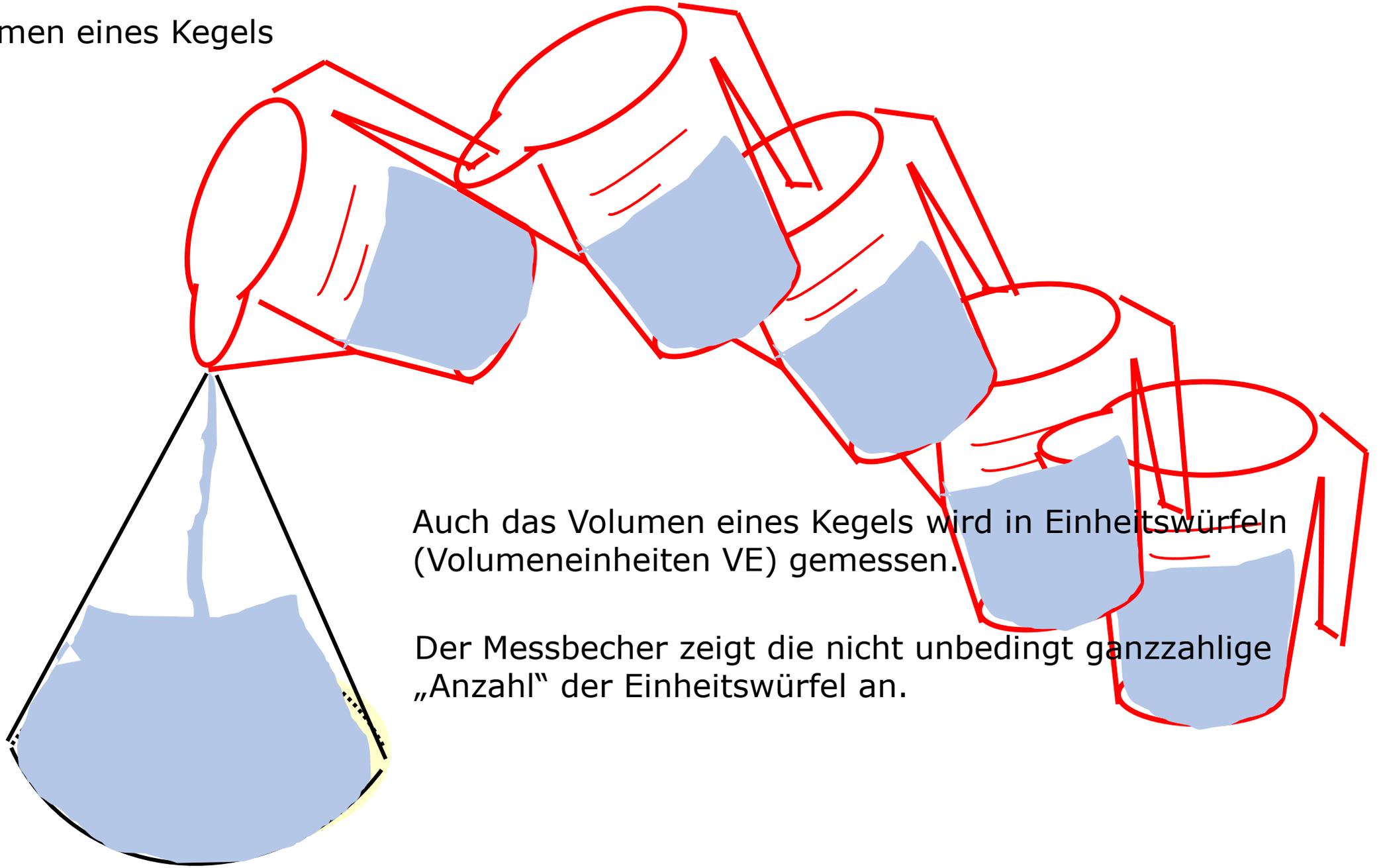
Auch das Volumen eines Kegels wird in Einheitswürfeln (Volumeneinheiten VE) gemessen.

# Volumen eines Kegels



Auch das Volumen eines Kegels wird in Einheitswürfeln (Volumeneinheiten VE) gemessen.

# Volumen eines Kegels



Auch das Volumen eines Kegels wird in Einheitswürfeln (Volumeneinheiten VE) gemessen.

Der Messbecher zeigt die nicht unbedingt ganzzahlige „Anzahl“ der Einheitswürfel an.

