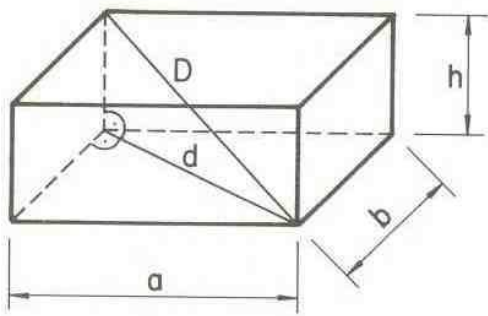


2. Der Quader



1. $a =$
- $b =$
- $h =$
- $d =$
- $D =$
2. $G =$
- $M =$
- $O =$
3. $V =$

a) Besondere Linien:

Flächendiagonale d:

Pythagoras 1:

.....

Raumdiagonale D:

Pythagoras 2:

.....

Kombinierter Pythagoras (aus 1 und 2):

.....

b) Netz:

c) Formeln:

Grundfläche G :

Mantelfläche M :

Oberfläche O :

Volumen V :