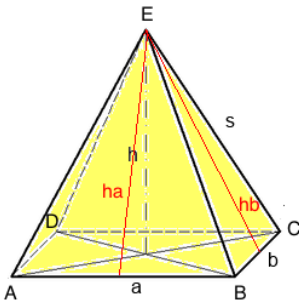


## ■ Rechteckige Pyramide Eigenschaften Ü2



[Lösung](http://www.mein-lernen.at) ©www.mein-lernen.at

### Eigenschaften:

Eine rechteckige Pyramide ist ein K\_\_\_\_\_ mit besonderen Eigenschaften.

Sie hat eine r\_\_\_\_\_ Grundfläche und eine Spitze oben.

Die Höhe der Pyramide ist die S\_\_\_\_\_ zwischen dem M\_\_\_\_\_ der Grundfläche und der Spitze.

Die Grundfläche ist ein R\_\_\_\_\_, die Mantelfläche besteht jeweils aus \_\_\_\_\_ Dreiecken von denen jeweils \_\_\_\_\_ deckungsgleich (kongruent) sind.

Eine Pyramide mit rechteckiger Grundfläche hat \_\_\_\_\_ Ecken.

Eine rechteckige Pyramide hat \_\_\_\_\_ Kanten (\_\_\_\_\_ Grundkanten und \_\_\_\_\_ Seitenkanten).

Eine Pyramide mit rechteckiger Grundfläche besteht aus \_\_\_\_\_ Flächen ( \_\_\_\_\_ Grundfläche + \_\_\_\_\_ Seitenflächen).

Die S\_\_\_\_\_ der Grundfläche und der Mantelfläche ergibt die Oberfläche.

Das P\_\_\_\_\_ der Grundfläche mit der Körperhöhe geteilt durch \_\_\_\_\_ ergibt das Volumen.