

## Aufgaben für die Woche vom 27.bis 30.04.2020

Liebe Schüler/innen der Klassen 7

Vielleicht findet ihr ja bei [youtube](#) eine einleuchtendere Erläuterung zum jeweiligen Thema!!!

**Gezeichnet wird im Geometriehandbuch bzw. auf weißem A4-Papier. Ausnahme sind Aufgaben im Koordinatensystem!!!**

*Stellt euch den folgenden Text als Tafelbild mit Erläuterungen in Klammern vor:*

### 2. Kongruenzsätze (Steht schon im Heft!)

b) Kongruenzsatz sws

Löse die Aufgaben aus dem LB S. 138!

Merke:

Zwei Dreiecke sind kongruent zueinander, wenn sie in zwei Seiten und dem eingeschlossenen Winkel übereinstimmen.

c) Kongruenzsatz wsw

Löse die Aufgaben aus dem LB Seite 139!

Merke:

Zwei Dreiecke sind kongruent zueinander, wenn sie in einer Seite und den anliegenden Winkeln übereinstimmen.

Falls jemand noch nicht genug von Matheaufgaben hat, kann er die Aufgaben der beiden Arbeitsblätter Konstruktion SSS, wsw und sws lösen! Auf diesen Seiten befindet sich auch noch einmal eine **zeichnerische Erklärung zur Konstruktion!**

Nutze auch gezielt die Lern-CD des Lehrbuchs!!!

Hoffe, es geht bald wieder los! Bleibt gesund und gut gelaunt!!!

Mit freundlichem Gruß

M. Musielak und E. Köpp

23.04.2020