

## Aufgaben für die Woche vom 11.bis 15.05.2020

Liebe Schüler/innen der Klassen 7

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

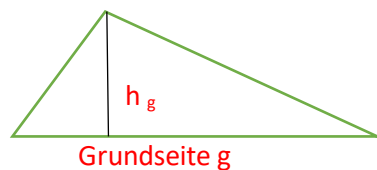
**Gezeichnet wird im Geometrieheft bzw. auf weißem A4-Papier. Ausnahme sind Aufgaben im Koordinatensystem!!!**

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

### 3. Flächeninhalt von Dreiecken

Löse die Aufgaben aus dem LB S.142 und 143!

**Merke:** Der Flächeninhalt  $A$  eines Dreiecks wird wie folgt berechnet:  $A = \frac{1}{2} \cdot g \cdot h_g$ , wobei  $g$  die Grundseite und  $h_g$  die zugehörige Höhe der Grundseite ist.



Schreibe aus dem Tafelwerk die Formeln für die Berechnung des Flächeninhalts des allgemeinen bzw. unregelmäßigen und des rechtwinkligen Dreiecks heraus!

### Üben und Vertiefen – A <sub>Dreieck</sub>

Löse die Aufgaben aus dem LB Seite 146!

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

05.05.2020