

## **Arbeitsaufträge Klasse / Kurs: 11LK Mathe**

Bitte bearbeitet folgende Aufträge sorgfältig und gewissenhaft! Die darin enthaltenen Lerninhalte sind für die nächste schriftliche Überprüfung (Test / KA) relevant. Für die Bearbeitung hast du Zeit bis zum 04. Mai.

Bei der Bearbeitung der letzten Arbeitsaufträge hast du gelernt, welcher Zusammenhang zwischen einer Funktion  $f$  und deren Flächeninhaltsfunktion  $A_0$  besteht. Wir werden nun mithilfe der Flächeninhaltsfunktion einfache Flächenberechnungen durchführen.

Arbeitet hierzu die Seiten 172-174 in eurem Buch durch. Diese Beispiele sind relativ ausführlich beschrieben, sodass man sie gut verstehen kann. Bei Fragen dürft ihr mich natürlich dennoch anschreiben. 😊

Bearbeitet anschließend die Aufgaben 7 bis 12 auf den Seiten 176 bzw. 177 im Buch.

Bleibt gesund und bis hoffentlich bald!

Viele Grüße  
M. Göttel