

Bildungsstätte:		Lernfeld:
Name:		Blatt Nr.
Klasse:		Datum:

Tobias, Auszubildender aus dem 1. Ausbildungsjahr, soll in der Werkstatt von Meister Lehmann alle Restlacke in durch einen Filter sieben und zusammen in ein Gebinde füllen. Folgende angefangene Gebinde findet er in der Werkstatt vor: einen 2,5 l Gebinde Alkydharzlack das nur zur Hälfte gefüllt ist, 280 cm³ Hochglanzlack, 180 cm³ beige farbenden Seidenglanzlack, einen ¾ l hellgrauen Alkydharzlack und 0,125 l Alkydharzlack im Farbton RAL 9010.

Wieviel Liter Füllmenge muß das Gebinde aufweisen, damit Tobias alle Lacke in das Gebinde bekommt?

+