

Bleichen von Wolle in Strähnen? Ist es rathsam, dieselben aus gewöhnlichem Mauerwerk zu bauen, oder mit Blei auszufüttern? Hat sich der günstige Einfluß des Lichtes auf das Bleichen der Wolle, resp. Schwefelkammern mit Glasfenstern, praktisch bewährt? V. in C.

### Frage-Beantwortung.

2793) Der Hengst ist eine ganz veraltete Einrichtung, welche allerdings leicht zum Unegalwerden der Stücke, den „Schecken“ Veranlassung giebt. An Stelle desselben benutzt man schon längst den sogenannten Unterflottenhaspel, welcher im Jahrg. 1872 dieser Zeitung ausführlich beschrieben wurde. Dieselbe ist seitdem überall eingeführt. S. in B.

2794) Bleizucker wurde früher von England eingeführt. Die Deutsche Fabrikation ist indessen soweit vorgeschritten, daß dieser Saß zur Zeit in großen Quanten nach England und Amerika exportirt wird. Die Fabrikation steht in innigem Zusammenhange mit dem gerade in Deutschland so sehr ausgebildeten Bleihüttenbetriebe. S. in B.

### Literatur.

**Wolley's Handbuch der Chemischen Technologie** Band V. Lieferung 4, die künstlich erzeugten organischen Farbstoffe. **Neue Entwicklung der Theerfarbenindustrie** von Dr. Richard Meyer, Braunschweig 1880. F. Vieweg & Sohn. Die Veröffentlichungen über die neueren Fortschritte der Theerfarben-Industrie durchziehen die Fachliteratur, ohne daß sich Jemand an die schwierige Aufgabe gewagt hätte, die an tausend Stellen gegebenen Beobachtungen zu sichten und zu einem Ganzen zu vereinen. Diese Aufgabe hat Dr. R. Meyer, Professor in Göttingen, im vorliegenden Buche in dankenswerther Weise gelöst. Das Buch ist nicht bloß ein Handbuch; es ist auch ein Lehrbuch für den praktischen Chemiker. Kurz und treffend ist den Erläuterungen der technischen Vorgänge die theoretische Bedeutung derselben beigelegt. Wenn sich der Autor in seiner Vorrede gleichsam entschuldigt, sein Buch werde hier und da zum Lehrbuch der organischen Chemie, so erblicken wir darin nicht einen Nachtheil sondern einen Vortheil, für welchen der Verfasser sicher den Dank manches Praktikers ernten wird. Gesteht doch jeder gern ein, daß ihm nicht alle Phasen der so umfassenden organischen Chemie bekannt sind, und deshalb eine kurze Einführung zum Verständniß der Vorgänge recht brauchbar ist. Allen unseren Lesern, welche sich von den Fortschritten der Theerfarben-Industrie, Cochin, Azofarben, künstlichem Indigo u. ein klares Bild verschaffen wollen, empfehlen wir das Werk dringend. R.

Wir suchen zum baldigen Antritt einen tüchtigen **Musterfärber** für Seide, Wolle und Baumwolle.

**Chemische Fabrik Menselwitz.**

## Für Kattundruckereien.

Ein grosses Psychrometer, circa  $\frac{1}{2}$  Meter lang, die Thermometer nach Celsius in  $\frac{1}{5}$  Grade getheilt, neu, ist billig abzugeben.

Franco Offerten sub. F. G. 2 an die Expedition dieser Zeitung zu richten.

Import von Amerika & Grossbritannien.	<b>Treibriemen</b>	C. Otto Gehrckens Hamburg.
Vorrath 50 000 Meter		
Einfache bis 370, doppelte bis 915 mm breit.		

## Für Wollen-, Baumwollen- und Seiden-Färber

hält Rufen und Bottiche zu äußerst billigen Preisen stets vorräthig

C. Gast, Großböttchermeister, Berlin, Südenstr. 28.

## Maschinenfabrik und Eisengiesserei

von

**Gebrüder WANSLEBEN,**

in Crefeld (Rhein.-Pr.),

liefert Färberei- und Appreturmaschinen. Specialität: Centrifugaltrockenmaschinen, Papierwalzen, Hydraulische Pressen, Dampfpumpen.



Verbesserter  
**PULSOMETER**  
DER  
DEUTSCH-ENGL.  
PULSOMETER FABRIK  
M. NEUHAUS BERLIN, S.W.  
Königgrätzerstr. 77.

Leipzig.	<b>GUTBIER &amp; GÖTZE.</b>	Hamburg.
Farbwaaren u. Chemikalien.		
Specialitäten: Vereinfachte Küpe, Echtbraun, Knab'scher Indigo-Ersatz etc.		

**Raffinirter Indigo, Orseille-Extract, Cudbear, Farbhölzer geraspelt etc.**

Preise und Muster postfrei.

**John Marshall Son & Co.**

Leeds (England.)

Gegründet 1820.

## Anilinfarben und Chemikalien

für Färberei und Druckerei

## J. Buch & Fils

alleinigen Vertrieb des patentirten

**Malachitgrüns**

Fabrik in Pantin bei Paris.

Comtoir in **Paris**, 29 Rue Sévigné

Hochfeine Aluminium- und Kaolin-Erde (China-clay) für Appreturzwecke besonders geeignet, Ia. Chamottesteine und Platten, im Feuer unzerstörbar, empfehlen die Schlemmwerke, Löbau in Sachsen.