

- Natrium.** Ueber die Löslichkeit des sauren Kohlensäuren — s; von Dibbits. 163.
— Kohlensäures — s. Natron. Soda.
- Natron.** Ueber Fabrikation von Aetz — oder Kohlensäurem — und Salpetersäure aus Chilischalpeter; von Lieber. 62.
- Nietmaschine.** McKay und Macgeorge's hydraulische —. * 400.
- Noppen.** Das Ausbeizen der — aus wollener Waare. 89.

Oel. S. Mineral — e.

- Ofen.** Thum's — zum Verhüten von Erzen, welche Zink, Blei und Silber enthalten. 284.
— S. Canal —. Eisen (Flamm —. Hoh —). Schwefelsäure (Röft —).
- Orange.** Combination von Anilinschwarz — auf Baumwolle; von Kielmeyer. 361.
- Organische Verbindung.** Einfache Methode zur Bestimmung von Chlor, Brom und Jod in —n —en; von Kopp. 542.
— Bestimmung —er Stoffe in Knochenkohle mit Chamäleonlösung; von Thorn. 268.
- Orgel.** Hydraulischer Motor für —gebläse; von Hubbard und Aller. 282.
- Orleansgelb.** — (Rocoungelb) auf Baumwolle; von Kielmeyer. 269.

Papier. Chemisches Schnellverfahren zur Strohstofffabrikation; von Dieterich. 175.

- Ueber — formate. 371. 541.
— Vorschlag zur Gewinnung des Vanillins als Nebenproduct der Holzstofffabrikation. 372.

Paraffin. Misch- und Filterapparat zum Entfärben von — mittels pulverisirter Knochenkohle; von Ramdohr. * 244. 544.

— Schmelzpunkt von —; von J. Müller. 460.

Patrone. Einheitsmetall — für das deutsche Reichsgewehr. * 230.

Pattinsoniren. S. Blei. Silber.

Perigraph. v. Cohausen's — zur Aufnahme architektonischer Profilirungen. * 204.

Petroleum. Ueber das — als Beleuchtungsmaterial, seine Verunreinigungen und die durch letztere veranlaßte Entwicklung gesundheitsschädlicher Gase während des Verbrennens; von Vohl. 47.

— Kritische Untersuchungen über den Werth von Naphtalin und — als Ersatzmittel für Cannelkohle; von A. Wagner. 250.

Photographie. Van Denac's Oellampe statt der Magnesiumlampe für die —. 93.

— Entfernung des unterschweifligen Natrons aus Papierbildern; von Newton. 525.

Photometer. S. Licht. Radiometer.

Pikrinsäure. Vortheilhafte Gewinnung der —; von Wittstein. 272.

Pinkoffin. Ueber das —; von Rosenstiehl. 451.

Portlandcement. S. Cement.

Preßkohle. S. Kohle.

Profil. S. Perigraph.

Pulverisirmaschine. Ramdohr's — für Knochenkohle. * 248.

Pumpe. Sly's verbesserte Schiffss —. * 299.

— — um atmosphärische Luft oder sonstige Gase bis auf 10 Atmosphären zu comprimiren. * 300.

— Rotirende — von Green. * 471.

Purpurin. —, —hydrat und Pseudo — s. Krapp.

Quarzsand. S. Thon.

Räder. S. Bandage. Eisenbahnwagen. Locomotive. Magnetismus. Metallbearbeitungsmaschinen.

Radiometer. — von Crookes. * 188. 506.

Rauhmaschine. Putzwalzen für Kardentrommeln bei —n; von Schwamborn. * 417.

Regulator. S. Dampfmaschine. Leuchtgas.

Reinigen. S. Eisenbahnwagen.

