

- Phosphorbronze.** Festigkeit der — 224 3.  
 — Ueber —; von de Rouiz-Montchal und de Fonteray 224 456.  
 — Ueber Phosphorzinn und —bronze; nach v. Frieze 225 514.
- Phosphorsäure.** Alkalimetrische Bestimmung der —; von Maly 224 462.  
 — Zur maſſanalytiſchen Beſtimmung der Arſenſäure und der — durch Uranlöſung; von Brügelmann 224 558.  
 — Verhalten des Glaſes mit überſchüſſigem phosphorſaurem Kalk 224 625. 225 72.  
 — Zur Gehaltsbeſtimmung der Superphosphate; von Albert u. Siegfried 225 212.  
 — Ueber die Extraction der ſogen. löſlichen — aus den Superphosphaten; von Erlennayer 225 403.  
 — Aufbereitung der Uranrückſtände von — Beſtimmungen; nach Strohmeyer 225 561.  
 — Herſtellung eines Glaſes aus phosphorſaurem Kalk; von Sidot 226 325.
- Photographie.** Wiedergewinnung des Goldes aus alten Tonbädern; von Haugt 223 330.  
 — Ueber Winter's neues Verfahren der photographiſchen Vergrößerung; von Gintl 223 527.  
 — Coupil's Photogravüren; von Sohn 224 108.  
 — Zur Verwerthung der Abfälle bei dem Chromgelatineverfahren; von Schnauß 224 109.  
 — Re's verbessertes Verfahren für Photolithographie 224 216.  
 — Das unmittelbare Uebertragen von Federzeichnungen u. dgl. auf Stein mittels Kohleindruck, ſogen. Chromgelatineverfahren; von Schnauß 224 545.  
 — Waſſerfarben für das Lichtdruckverfahren; von Huſnit 224 560.  
 — Ein neues Goldſalz für die —; von Schnauß 225 210.  
 — S. Patentertheilungen 223 227. Ujer-Ujer.
- Photolithographie.** S. Photographie.
- Phthalsäure.** Häuſermann's Darſtellung von — für das Laboratorium 223 310.
- Phylloxyera.** S. Reblaus.
- Piknometer.** Fr. Fiſcher und Rodler's — zum Meſſen der Dicke von Papier, Draht, Blech u. \* 223 365.
- Pikrinsäure.** Das Grünfärben der Schafwolle und Tuche mittels —; von Hauſner 223 107.  
 — Nachweis von — im Biere; von Vitali 224 460.
- Pilz.** Schimmel—e in der Bierbrauerei; von Thauſing 223 81.  
 — Analyſe eßbarer —e; von Löſſe 223 329.  
 — Ueber Mycodermabildung im Biere; von Reiſchauer, Polli und F. A. Smith 226 108.  
 — Das Entweichen von Anſteckungsſtoffen aus den Cloaken; von Franklard 226 109.  
 — Pflanzliche Paraſiten des menſchlichen Körpers; von P. Grawitz 226 215.  
 — Ueber die Einwirkung von Tannin auf —e; von Müntz 226 326.
- Platin.** Verwendung des —s als Münzmetall 223 11.  
 — Schwefelſäure-Concentration in —ſchalen 223 299. 225 281.  
 — Die Gewinnung der —metalle in der Deutſchen Gold- und Silberscheideanſtalt zu Frankfurt a. M.; von Opificius 224 414.  
 — Ueber die Siliciration der —metalle; von Bouſſingault 225 108.  
 — Reduction des Chlor—s; von Duvillier 225 210.  
 — Erfolg der neueren —apparate in der Schwefelſäurefabrication 225 281.  
 — Darſtellung durchſichtiger —häutchen; von Wright 225 402.
- Platinfarbe.** Pflug's —; von Kimmel 225 215.
- Pneumatiſche Briefbeförderung.** S. Rohrpoſt 223 383.
- Pneumatiſche Proceſſe.** Ueber eine Urſache des unregelmäßigen Verlaufes —r —; von Hurter 223 200.
- Poröſität.** Ueber die Durchläſſigkeit des Glaſes für Gaſe; von Quincke 226 326.
- Portlandcement.** S. Cement.
- Porzellan.** Lüſterfarben auf —; von H. Schwarz 226 306.  
 — S. Kaolin.
- Potaſche.** H. Fiſcher's Auslaugearrapparat für Wolle zur —gewinnung \* 223 415.  
 — Directe quantitative Beſtimmung der Soda in der — und umgekehrt auf ſogen. indirectem Wege; von Wittſtein 224 85.