

Neuer Regulator für Handwebstühle von Jähne in Schönbach. (Mit Zeichn.) 282.
Webstuhl ohne Schiffchen für schmale Gewebe. 285.
Baumwollsorgung und neue Gegenden für den Anbau. 342.
Krautvertrag. 344.
Verbesserungen des Krapp's für das Färben. 344.
Platten-Druckmaschine für Aufdruckfarben. Von R. Sandiford. Mit Zeichnungen auf Tafel X. XI. 344.

Seidenproduktion und Handel in Russland. 344.
Baumwollindustrie in Russland. 345.
Neuerungen in der englischen Weberei. 346.
Anleitung zur Verbesserung des Flachsbauens in Thüringen. Von Eduard Wolff, Direktor der Flachsbauenschule zu Remscheid. 396.
Zur Zinkweiß- und Bleiweißfrage. 401.
Die Kautschukfädensfabrik von Gérard und Aubert in Grenelle bei Paris. Nach Barreuil. 455.

Rolle des Stickstoffes in den Faserstoffen bei der Kärberei. 456.
Ueber d. Oelen d. Wolle und neue Ersatzmittel 457.
Mustertafel Nr. I. Erklärung der Muster. 45.
" " II. " " " 409.
" " III. " " " 467.
" " IV. " " " 225.
" " V. " " " 285.
" " VI. " " " 347.
" " VII. " " " 403.

Brieffliche Auszüge und Mittheilungen aus Zeitungen.

Versammlung deutscher Stenografen in München. 46.
Uebersicht des polizeilichen Geschäftsbetriebs in Chemnitz in der zweiten Hälfte des Jahres 1851. 47.
Von der Adria. 47.
Bekanntmachung. 50.
Ueber den Tabaksbau in Holland. 50.
Aus einem Konsulatsberichte von St. Louis über 1851. 110.
Zustände in der Schweiz. 111.
Endliches Schicksal des Glasvalastes. 112.
Guano-Einfuhr in Großbritannien. 112.
Wirkung des Salzes auf den lebenden Körper. 112.
Praktische Blicke auf die im Allgemeinen noch vorhandenen Hauptfehler unserer Landwirthschaft. 113.
Rundelrübenzucker in England. 115.
Baumwollkultur in Afrika. 115.
Die Baumwollkultur in den transkaukasischen Ländern. 115.
Aus dem Gebirge. 118.
Dresden. 118.
Ausfuhr von Obst- und Beerenfrüchten nach England und Amerika. 119.
Ueber die holländischen Armen-Kolonieen. 120.
Ueber den Kartoffelbau und namentlich die Mittel über die Verminderung der Kartoffelfrankheit. 122.

Die Glassfabrik Schleidach. Von Stadtbauinspektor Scherpf. 225.
Erfahrungen über die Kartoffelfrankheit. Von W. Prog. 227.
Naturkunde. 229.
Naturkunde. 285.
Petition des schweizerischen Handwerks- und Gewerbevereins und Freunde vaterländischen Gewerbfleisches an den hohen Bundesrat zu Handen der hohen Bundesversammlung in Bern. 286.
Staatsunterstützungen. 288.
Sächsische Waaren in der Levante. 290.
Der Wollhandel in England 291.
Englisches Eisen. 291.
Aus Amerika. 347.
Vierter Jahresbericht der Speiseanstalt zu Leipzig. 350.
Frankenberg im Oktober 1852. 351.
Die Industrie in der Schweiz. 351.
Zunahme der englischen Industrie. 351.
Zölle. 352.
Handelsbericht aus Philadelphia über das Jahr 1852. 352.
Handelskreditversicherungsgesellschaft in London. 353.
Handelsbericht aus Nordamerika. 403.
Handelsbericht aus Neapel. 405.

Kerzen und Seife aus Menschenleichenfett. 407.
Zustände in Paris. (Eine englische Stimme.) 407.
Lage der Wollkämmer von West-Riding. 408.
Die Säule und der Bogen. 408.
Weinbau in Australien. 408.
Wirkung des Goldes in Australien. 408.
Amerikanische und britische Bauholz- und Baumwollkulturs-Gesellschaft. 409.
Ein Bogen Pavier und die englische Steuer. 409.
Kreditbriefe. 409.
Das Dezimalsystem in England. 409.
Die Bedeutung der Technologie überhaupt und insbesondere als Gegenstand akademischen Studiums. Von Hofrat und Professor Dr. Oswald Marbach. 407.
Die Staatsverwaltung und die Landwirtschaft. 458.
Handelsbericht. St. Louis, Missouri. 460.
Ueber den Waarenverkehr und Zollertrag im deutschen Zollvereine während des Jahres 1851 nach der amtlichen Uebersicht. 461.
Handelsbericht. Benedig. 462.
Die Königl. Gewerb- und Baugewerkenschule in Chemnitz. 463.
Die Fabrikzeichenschule in Chemnitz. 463.
Gewerbliche Fortschritte in Chemnitz und Umgegend. 464.
Bergbau. 465.

Technische Musterung.

Maschinenböttcherei. 51.
Eine Kanalwaage mit Gutta-Pertchrohr. 51.
Apparat zur Errichtung von Getreideschöbern. 52.
Ueber Auster; deren Lag., Wachsthum, Parks und Kreuzung der Arten. 52.
Verwendung der hohen Ziegel zur Erbauung von Heizapparaten und Wärmeröhren in Gewächshäusern, sowie zu anderen Zwecken. 53.

Der luftdichte Ofenverschluß. 53.
Der Ackertiefster (Tiefsflug) (Defonceuse von Guibal). 54.
Formen für Elektrometallurgie. (Galvanoplastik). 55.
Eisenpflaster in den Vereinigten Staaten. 55.
Neues System von Rädereingriff ohne Zähne. 116.
Eisenbahnbetrieb. 417.

Befälschung des Eiweißes. 118.
Gasbrenner von Thon. 173.
Ericsson's Heißluftmaschine. 173.
Direkte telegraphische Verbindung zwischen London und Paris. 174.
Der Theebau in China. 175.
Der Spinnstoff gebende Wunderbaum (Ricinus communis), von Mathieu Bonafous. 176.