

- Meer.** Zur Zerstörung von Unterseekabeln **224** 556. **226** 110.  
 — Sauerstoffgehalt des —wassers; von Buchanan **226** 554.  
 — —salz s. Salz **223** 83. 88.
- Mehl.** Nachweis von Schwerspath, Gyps, seinem Sand und Kreide im —e; von Neßler **225** 99.  
 — —fabrikation s. Mühllerei.
- Melasse.** Vermehrung der Ausbeute an Kaliumcarbonat aus —; von Camichel und Henriot **224** 438.  
 — Billiges Leuchtgas aus Faselöl für —brennereien; von Briem **224** 657.  
 — Herstellung von Potasche aus —ukohle; von Vincent **226** 433.
- Mensch.** S. Ansteckung. Gesundheit. Magensaft.
- Messapparat.** Kreistheilscheiben aus Bergkristall für —e; von S. Stein **224** 557.  
 — Glazel's — zur Bestimmung der Ausdehnung von Metallen **225** 273.  
 — Hinrichs' Registriruhr \* **225** 333.  
 — Bohne's Winkel — \* **225** 550.  
 — Dailly's Eichhahn mit Zählwerk für Bierdruckapparate \* **226** 249.  
 — Steiner's Taseometer und Versuche mit demselben \* **226** 283.  
 — Maunené's Gas hydrometer; von Dumas \* **226** 422.  
 — S. Anemometer. Aräometer. Barometer. Indicator. Manometer. Pyrometer. Thermometer &c.
- Messer.** Reize's Schärfsmaschine für — u. dgl. \* **226** 575.
- Messing.** —färbung von H. Schwarz **226** 306.
- Metall.** Ausglühen von —en durch Elektricität; von Warrington **223** 438.  
 — Brownlow und Francis' Schutzanstrich für —e **223** 439.  
 — Neptunium, ein neues —; von R. Hermann **224** 107.  
 — Die Spectren der —e im untern Theil der Flamme; von Gouy **225** 210.  
 — Davium und Lavoisium, neue —e; von Kern **225** 210.  
 — Silliman's Verfahren, klanglosen —en Klang zu ertheilen **225** 268. 408.  
 — Glazel's Apparat zur Bestimmung der Ausdehnung von —en **225** 273.  
 — Ueber die —e, welche das Eisen begleiten; von Terreil **225** 304.  
 — Darstellung durchsichtiger —häutchen; von Wright **225** 402.  
 — Ueber das Hüttenproduct Stein oder Lech; von Münster **225** 513.  
 — Einfluß des Lichtes auf den elektrischen Leitungswiderstand der —e; von Börnstein **226** 110.  
 — Volumänderung der —e beim Erstarren; von W. J. Müller **226** 213.  
 — Untersuchungen über die Gesetzmäßigkeit der Volumänderungen bei —legirungen; von Karmarsch **226** 329.  
 — S. Glas **225** 70. 168. **226** 520. Münzwesen **223** 7. Pyrometer **225** 276.
- Metallbearbeitungsmaschinen.** Scofield's Geraderichtmaschine; von Müller-Melchiors \* **223** 29.  
 — Pratt's Bohrkopf; von Müller-Melchiors \* **223** 30.  
 — Treibschnüre aus Guttapercha für Drehbänke **223** 110.  
 — Howe's Löthmaschine \* **223** 250.  
 — Starke und Kammerer's Blechlehre mit elektrischen Fühlhebelsignalen; von Arzberger \* **223** 263.  
 — Remus' Herstellung von Metallringen ohne Löthstelle **223** 437. \* **224** 384.  
 — Laubsäge mit Velocipedantrieb **223** 438.  
 — Grube's Kegelräder-Fräsmaschine; von Müller-Melchiors \* **223** 445.  
 — Corliss' Kegelräder-Hobelmaschine; von Müller-Melchiors \* **223** 449.  
 — Pfaff's Verbesserungen an Bohrmaschinen; von Pechan \* **223** 456.  
 — Demmer's Bohrkopf \* **223** 457.  
 — Reese's Schneidmaschine für Stahl &c.; von Hedrick **223** 545.  
 — Van Hagen's Handbohrmaschine; von Müller-Melchiors \* **224** 25.  
 — Work's Siederohr-Dichtmaschine \* **224** 31.  
 — Twedell's hydraulische Nietmaschine; von Sellers \* **224** 33.  
 — New, Matthews und Berry's verbesserter Werkzeughalter für Drehbänke und Hobelmaschinen \* **224** 36.  
 — Law's directwirkende doppelte Hebelschere \* **224** 37.  
 — Berry's große Lochmaschine und Schere **224** 103.  
 — Bollmann's Planschmirgelmashine; von Müller-Melchiors \* **224** 121.