

theilen wird. Die eine würde ein rothes, oranges, gelbes und grünes Band zeigen.

ED. BECQUEREL erhebt Prioritätsansprüche. *E. W.*

CLÉMENDOT. Wirkung des Lichts auf phosphorescirende Substanzen. C. R. XCII, 1107. 1881.

DUMAS. Bemerkung dazu. Ibid. p. 1107.

E. BECQUEREL. Dasselbe. Ibid. p. 1107-1108.

CLÉMENDOT theilt mit, ohne der früheren Versuche Erwähnung zu thun, dass er gefunden habe, dass verschiedenfarbiges Licht in verschiedener Intensität Phosphoreszenzlicht hervorrufe.

E. BECQUEREL verweist daher auf seine eigenen früheren Untersuchungen. *E. W.*

F e r n e r e L i t t e r a t u r .

W. DE W. ABNEY. On the effect of the spektrum on the haloid salts of silver and on mixtures of the same. Chem. News XLIV, 297.

TH. BAYLEY. On the colour properties and colour relations of the metals of the iron-copper group. J. chem. Soc. CCXXIV, 362-370; D. Amer. Apoth. Ztg. No. 23; Arch. d. Pharm. XV, 443; Mondes LIV, 626.

BOTTOMLEY. On some colorimetrical experiments.

Mem. Manch. Soc. (3) VI, 258-267.

— — Colorimetrical experiments. Part II. Proc. Manch. Soc. XVIII, 137. Part III. Ibid. XIX, 11. 164. 190.

J. R. CAPRON. Solar-Gas-Flame and electric light Spectrum. Nat. XXV, 152.

CIAMICIAN. Spektroskopische Untersuchungen. Monatshefte d. Chem. I, 631; CARL Rep. XVII, 64; Z. S. f. anal. Chem. XX, 408-410. Cf. Berl. Ber. 1880, 422.