

- Missaghi, G. Utile disposizione di un filtro per la separazione di sostanze cristalline imprigionate in grande quantità di materia estrattiva. p. 416.
- Missaghi, G. Persistenza del potere germinativo in semi bagnati con acqua e tumidi, mantenuti in atmosfera di anidride carbonica costantemente satura di umidità. p. 418.
- Missaghi, G. Sulla emissione dell' idrogeno nella vegetazione della muffe. p. 419.
- Missaghi, G. Autoconfezione dell' uva nello spirito; conseguenza del modo di vivere delle cellule fuori il contatto dell' aria. p. 421.
- Pellagri, G. Alcuni processi di purificazione dell' ioduro di potassio dal iodato. p. 423.
- Pesci, L. Preparazione del bicarbonato di potassio puro. p. 422.
- Amato, D. Sopra alcune reazioni del clorale. p. 427.
- Schiff, R. Intorno al nitrosotimolo ed alcuni suoi derivati. p. 431.
- De Negri, A. e G. Dell' indigotina negli animali ovvero della porpora degli antichi. p. 437.
- De Negri, A. e G. Nuovo metodo spettroscopico per scoprire nei miscugli gassosi e nelle acque le più piccole quantità d' un idrocarburo gassoso od almeno molto volatile. p. 438.
- Glannetti, G. e Volta, A. Sulla produzione dell' ozono a mezzo della scariche elettroforiche. p. 439.
- Pollacci, E. Della reazione per cui solfo uccide l'oidio delle vite e sulla emissione d'idrogeno libero dalle piante. p. 451.

X. Maandblad voor Natuurwetenschappen.

(6. Jrg. No. 3.)

- Hoff, J. H. van't. Isomerie en atoomligging (Antwoord op den openbaren Brief von Dr. C. H. D. Buys Ballot.)
- Renesse, J. J. von. Oever de afscheiding von carbozol uit gezuiverd anthracen.
- Gratama, W. D. Over de veranderingen in de samenstelling der welwateren von Groningen.

Preis-Aufgaben.

Der Verein für Gewerbfleiss (Berlin) hat in seiner Sitzung vom 1. November 1875 folgende Preise für Aufgaben, welche von der chemischen Abtheilung gestellt wurden, ausgesetzt:

1) Die silberne Denkmünze oder deren Werth und ausserdem fünfzehnhundert Mark für eine eingehende Untersuchung des nach verschiedenen Methoden gewonnenen Anilinschwarz, welche sowohl die Bildungsweise als die chemische Natur dieser Substanz erklärt.

2) Die silberne Denkmünze oder deren Werth und ausserdem achthundert Mark für eine sorgfältige Untersuchung der beim Härten des Glases stattfindenden physikalischen und chemischen Veränderungen, durch welche gleichzeitig festgestellt wird, welche Glassorte für die Hartglasfabrikation die geeignetste ist.