

Monatsberichte

der

Königlichen

Preufs. Akademie der Wissenschaften
zu Berlin.

Aus dem Jahre 1856.

Mit X Tafeln.

17

Berlin.

Gedruckt in der Druckerei der Königlichen Akademie
der Wissenschaften.

1856.

—
In Commission in Ferd. Dummler's Verlags-Buchhandlung.

Bericht

über die

zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen
der Königl. Preufs. Akademie der Wissenschaften
zu Berlin

im Monat November 1856.

Vorsitzender Sekretar: Hr. Trendelenburg.

3. Novbr. Sitzung der physikalisch-mathematischen Klasse.

Hr. Peters las über eine neue durch ihre riesige Größe ausgezeichnete *Taenia*, deren Diagnose hier mitgetheilt wird.

Taenia gigantea n. sp.; caput magnum latum, globosum, quadrilobum, rostello brevi rotundato conico, bothridiis crassis, margine postico libero; collum subnullum; corpus crassum lanceolatum; articuli brevissimi et latissimi, marginibus postice excisis, angulis obtusis, aperturæ genitales marginales secundæ; penes filiformes, limbo globoso cincti. Long. tota 0,120 m.; artic. max. 0,003; latit. max. 0,027 — 0,029; lat. capit. 0,006; colli 0,005.

Habit. *Rhinoceros africanus* Camper; in intestino tenui. — Mossambique.

Hr. H. Rose sprach über eine Arbeit des Hrn. R. Schneider, das Dreifach-Jodwismuth betreffend.

Das Dreifach-Jodwismuth, das bisher nur auf nassem Wege dargestellt worden war, kann leicht und sicher auf trockenem