

## Mödet den 27<sup>de</sup> November.

**P**rofessor *Olufsen* oplyste i Anledning af en i vore Blade af en fremmed Kalender optagen Notits om en Planet hiinsides Uranus, at der i Aaret 1801, da denne Kalender var udkommen, endnu ikke havde været nogen paa bestemte astronomiske Facta grundet Formodning om en saadan Planet, ligesom der til denne Tid endnu mindre vilde have været tilstrækkelige Data forhaanden til theoretisk at overbevise sig om dens Tilværelse. Under disse Omstændigheder kunde saaledes den omhandlede Notits kun ansees som en i en usædvanlig Form fremsat Hypothese, hvilket endvidere bekræftede sig ved Undersøgelsen af den angivne Afstand og Omløbstid, der aabenbart vare erhholdte ved at benytte den, under Navnet af Bodes Lov, bekjendte empiriske Regel for Planeternes Afstande, i Forbindelse med den keplerske Lov angaaende Omløbstermerne.

I Anledning af en af Arbeidsmand *Jens Andersen* indsendt Afhandling om at beregne regulære Polygonsider, og Professor *Ramus's* Erklæring derover, besluttede Selskabet at svare: at Afhandlingen vel ikke indeholder noget, som ikke allerede er sagt af tidligere Skribenter, men at man af dette lille Skrift seer, at Forfatteren er selvtænkende og har Anlæg for Mathematik, som man opmuntrer ham til yderligere at dyrke.

Selskabet modtog følgende Skrifter.

Quarterly Journal of the geological society. Nr. 8. 1846.

Description de l'observatoire astronomique central de Poulkowa par F. G. W. Struve. Petersb. 1845. Fol.

Mémoires de l'acad. impériale des sciences de St. Petersbourg 6me serie, sciences mathématiques, physiques et naturelles. Tome 6me. a) Première partie de sciences mathémat. et physiques. Tome 4me 2de livraison. b) sciences naturelles. Tome 5me, 3me og 4me livraisons.

Mémoires présentées à l'academie impériale de St. Petersb. par divers savans. Tome 5me 1, 2, 3, 4, 5, 6me livr. tome 6me 1 livr.