

HOE SNEL DE TELEGRAAF WERKT.

In *Nature*, 13 Maart 1879, wordt medegedeeld dat, tijdens de laatste zitting van het parlement, uit Londen naar verschillende steden van Ierland de redevoeringen werden overgeseind met de tot dusver ongeëvenaarde snelheid van 130 woorden per minuut.

Inderdaad is deze snelheid zeer aanmerkelijk, hetgeen het best in het oog valt, wanneer men daarmede de snelheid vergelijkt, waarmede menschen spreken. Vroeger (Jaargang 1877, bl. 351) heb ik daarvan eenige voorbeelden aangevoerd. Wanneer men deze vergelijkt, dan zal men bevinden dat 130 woorden in de minuut ongeveer de gemiddelde snelheid is, waarmede een redenaar spreekt, zoodat derhalve een telegrafist in staat is, evenals een stenograaf, het door zulk een redenaar gesprokene dadelijk in zijn geheel terugtegeven.

Hoe snel een geoefend stenograaf schrijft, is mij onbekend. Wellicht

zijn er onder mijne lezers die dit aan zich zelven beproeven kunnen, en in dit geval verzoek ik mij den uitslag van die proef medetedeelen. Wat het gewone schrijven aangaat, zoo bevind ik, dat ik, zeer snel schrijvende, met een potlood, in ééne minuut niet meer dan 31 woorden, bevattende 50 lettergrepen, kan schrijven. Zeer waarschijnlijk zullen wel is waar jongere vingers dit sneller doen. Maar toch is het verschil met de snelheid, waarmede de telegraaf schrijft, zoo groot, dat men gerust mag aannemen dat geen gewoon schrijver die ooit nabij zal komen. Werkelijk zoude het een groote winst in tijd zijn, indien algemeen het gewone schrift door telegrafisch schrift vervangen werd. Mogelijk komt eenmaal de tijd dat men dit algemeen inziet en het aanleeren en gebruik van het Morse-alphabet op de scholen wordt ingevoerd.

HG.