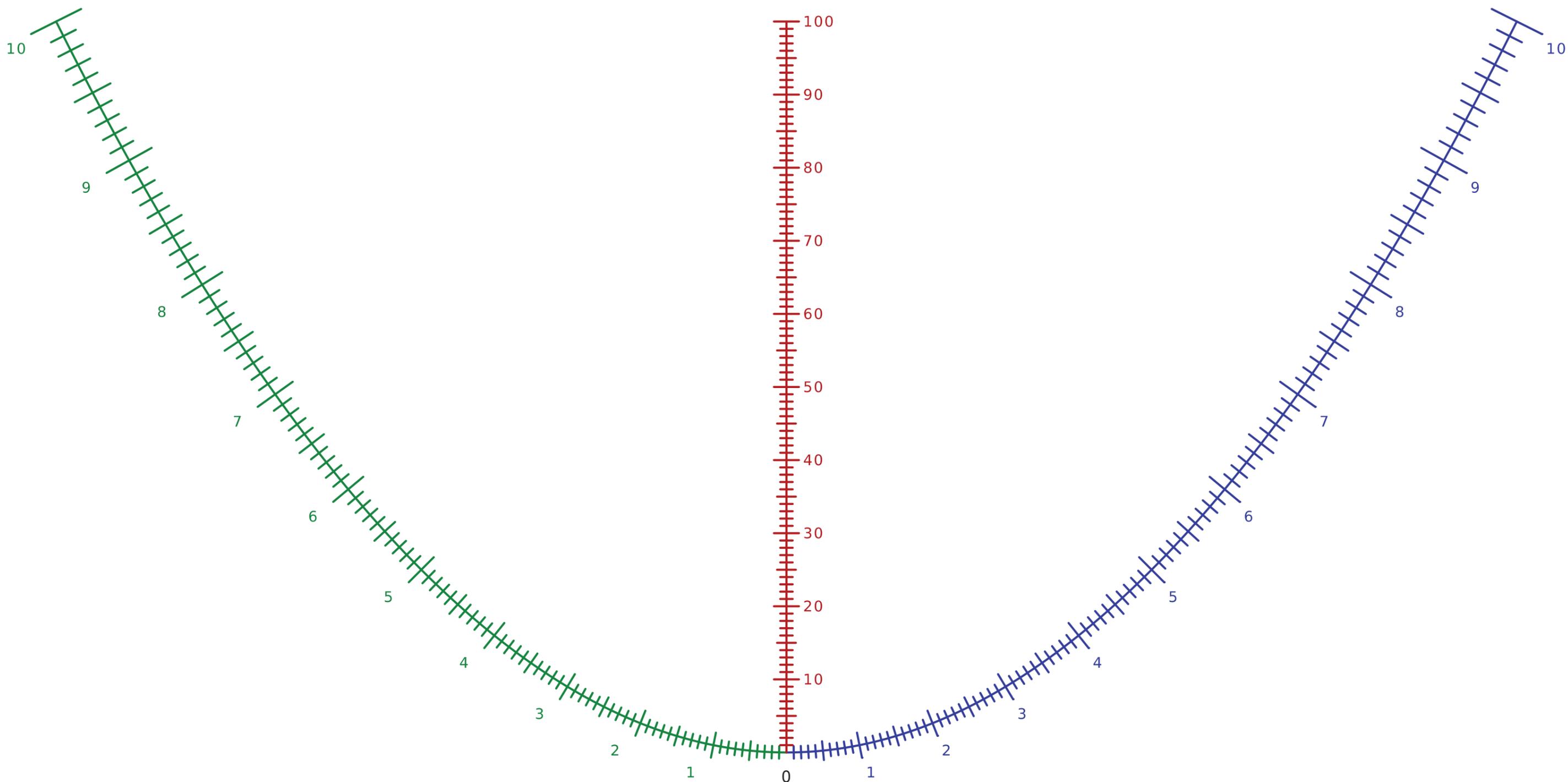


Abaques et nomogrammes de multiplication

## 9. Nomogramme avec une droite cotée et une parabole doublement cotée (Clark 1905)

En joignant un point vert et un point bleu de la parabole par une ligne droite, l'intersection de celle-ci avec l'axe rouge donne leur produit. Cette construction a été utilisée par Youri Matiyasevitch dans les années 1960 pour isoler visuellement les nombres premiers.



Les grands noms de la nomographie

### 9. John Clark ( ? - ? )

De John Clark, on ne sait quasiment rien, si ce n'est qu'il était professeur à l'École polytechnique du Caire. En 1905, il a renouvelé la théorie des nomogrammes à points alignés en inventant les nomogrammes coniques (une droite cotée et une conique doublement cotée) et les nomogrammes cubiques (une cubique triplement cotée).

