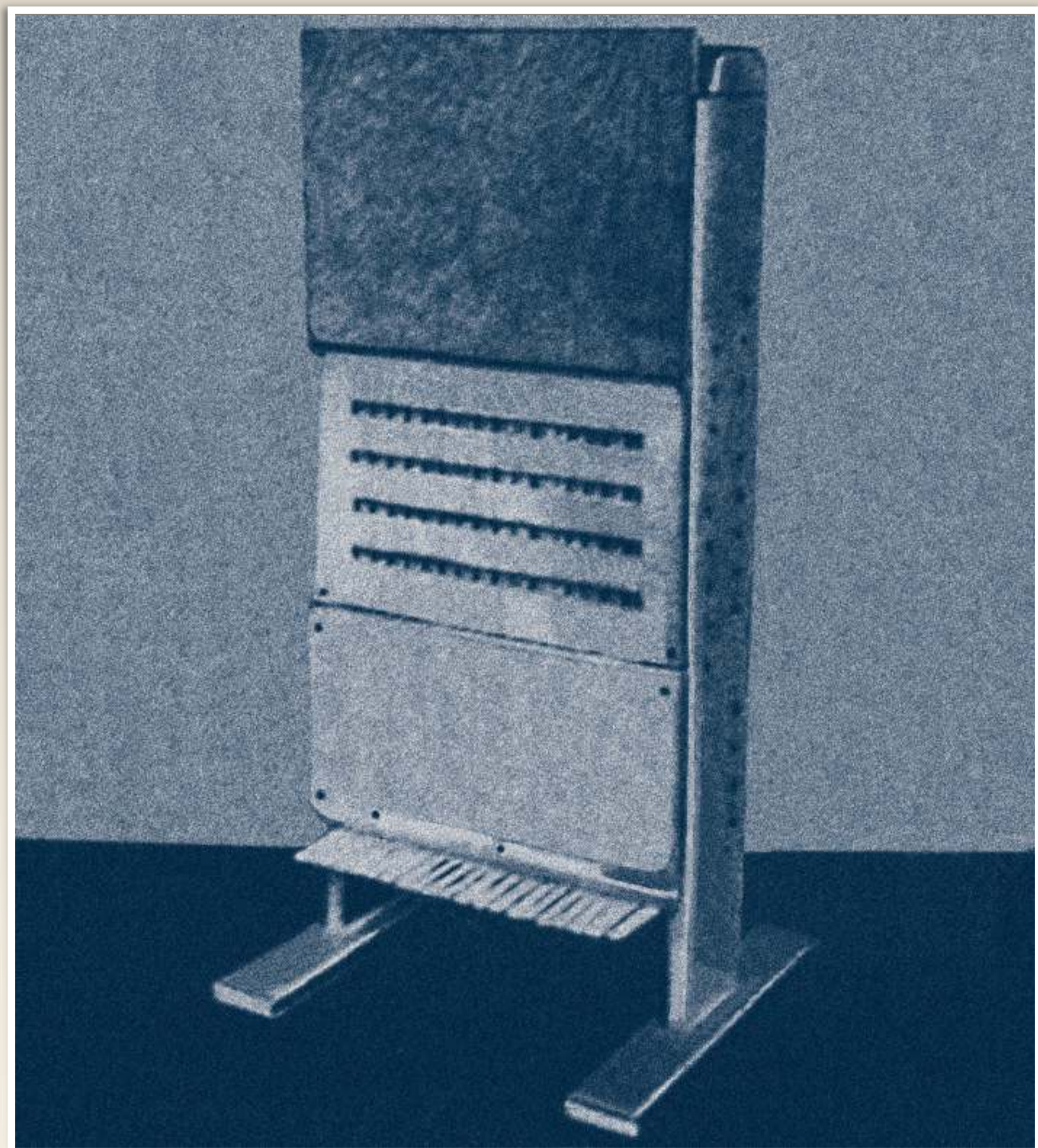


A kétlépcsés sakkeladvány-megoldó gép



A Jevons logikai piano Nemes-féle változata.
Fa, szeg és madzag.



Nemes Tihamér

NEMES TIHAMÉR (1895–1960)

Polihisztor és feltaláló.
Már a harmincas években olyan műszaki alkotásokkal foglalkozott, amelyek megvalósítására az adott technikai feltételek között csak évtizedek múltán kerülhetett volna sor. Ma úgy mondanánk, hogy kibernetikai gépekkel foglalkozott, a kibernetikát azonban Norbert Wiener csak 1948-ban „találta ki”.

Polyhistor and inventor.
He, already in the 1930's, was involved in technical creations that could have been manufactured only decades later considering the conditions that were given. Today, we would say he was working with cybernetic devices, though cybernetics was “invented” by Norbert Wiener only in 1948.

Olyan találmányai voltak, amelyek az emberi cselekvések gépesítésére voltak képesek. Logikai gépei az emberi gondolkodást modellezték. Nemes Tihamér **a látás gépesítése révén vált a modern televíziózás úttörőjévé.**

He had inventions that were able to mechanize human activities. His logical devices modelled human thinking. Tihamér Nemes became **the pioneer of the modern television through the mechanization of vision.**

Voltak egészen különleges alkotásai is: a **járógép az emberi mozgást modellezte, a sakkozó- és sakkeladványt megoldó gép, a betűolvasó gép, a beszédíró gép és a játszógép** pedig az emberi intelligencia megértéséhez nyújtott segítséget.

He had exceedingly special creatures; **the walking machine modelled human walking, the chess machine, the letter reader machine, the talk writer machine** that were helping to make human intelligence understandable.

A számítástechnika iránt is érdeklődött. Élete végén bejárta a Kibernetikai Kutatócsoportot, ahol az első számítógép, az M-3 épült.

He was also interested in computing. When his life was close to the end, he sometimes visited the Cybernetical Research Group where the first computer, the M-3 was built.

Sajnos a gép elindulását már nem érte meg.

Sadly, by the time the machine started to operate, he had passed away.