

9.

Herényi physikai Observatorium

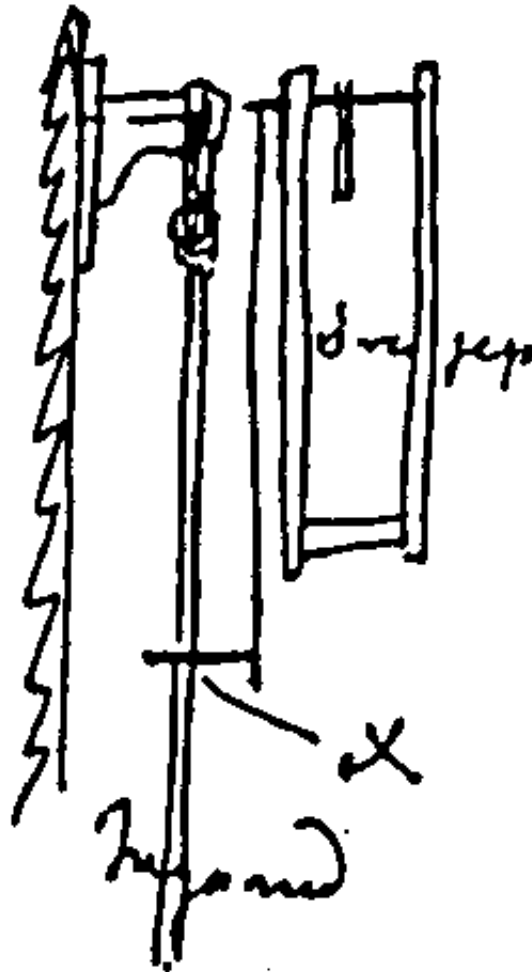
Kedves Miklós Bátyám!

Fogadd köszönetemet a skizzekért, ámbár a contactot kissé finomnak találom s nem barátkozom meg a 2-2 másodpercnyi zárással, de azért jobbnak hiányában megkésziitem valószínűleg kétszer, hogy folyamom minden percben záródjék. Különös, hogy bármily egyszerűnek lássék ily constructio, mégis hiányzik valami egészséges, egyszerű és biztos contact-apparat⁵⁹.

Óráink⁶⁰ tegnap jöttek meg a higanykorsókat⁶¹ is várom mindennap s hiszem, hogy rövid idő alatt össze állíthatom őket. Még némi kérdezni valóm volna, miután az órás mesterségben eddig nem volt praxisom.

A felfüggesztés módját multkor már megmutattad most azonban azt szeretném határozottan tudni, mily magasságban kell azt alkalmazni? Ugy-e hogy a felfüggesztési pont az óragépben levő inga tengelylyel egy magasságba jöjjön-e? Így:

Vagy tetszés szerint tehetem-e ?
Továbbá az ingarudnak szorulni kell -e a villában melyet x-el jelöltem?



S mire való ugyan ott a csavar melylyel a villát mozgatni lehet jobbra s balra?

Kérlek Kedves Miklós Bátyám szíveskedjél e dologban is felvilágosítani nehogy valami bakot lőjek az össze állításnál. Az ígért skizzeket nagyon köszönöm előre is s megvárom őket ugy is lesz dolgom az órákkal.

A spectroscop az á vision direct prismával már át van alakítva sajnos hogy eddig nem próbálhattam meg valami csillagra, a másik is gyorsan elkészül⁶² mihelyt meg kapom a mikrometer csavart Schorss-tól⁶³. Ma construáltam meg a meteoroscopot⁶⁴ is a jövő héten már az öntőhöz küldöm mintáit. Így készülnek lassan lassan megfigyelő eszközeink, melyek használatához azonban más időjárás volna kívánatos.

Sanyi⁶⁵ mellékelve küldi mutatványul a Jupiter rajzokat, pár sor kíséretében. Én még nem mutathatok fel semmit. De ennek csak az idő az oka. Először ugyan is Sanyinak engedem át a műszert, hogy kedvet csináljak neki, mire a Jupiter rajz kész, órát igazítom, már rendesen beborul, vagy ha látok is valamit a spectrumból, de vonalat kinem vehetek annyira táncol az egész kép a nedvesség miatt. Órámat már annyira szabályoztam hogy egyhétig eljár 1 perc különbséggel.

A lackokból hozattam Berlinből, ha beválnak jelentést teszek róluk, igen olcsók ez bizonyos.

Soraimat zárva maradok kiváló tisztelettel

kész szolgálád

Herény 5/11 1881

Gothard Jenő