

SAMLING

ÖFNINGSEXEMPEL

LÄROBOK I ALGEBRA

GUSTAF HAGLUND,

FIL. DR., LEKTOR VID VEXJÖ HÖGRE ELEMENTARLÄROVERK.

ANDRA UPPLAGAN.



STOCKHOLM
A. V. CARLSONS FÖRLAG.



STOCKHOLM, NYA TRYCKERI-AKTIEBOLAGET, 1879.

FÖRORD.

I denna exempelsamling har jag af de till skrifningen för mogenhetsexamen framställda problemen upptagit de flesta, som falla inom området af de ämnen, hvilka afhandlas i läroboken. Det öfriga materialet är till största delen hemtadt ur tyska och engelska exempelsamlingar.

Hvad exemplens inbördes ordning beträffar, har jag så nära som möjligt anslutit mig till läroboken, dock så att jag på samma gång sökt ställa de svårare exemplen i slutet af hvarje afdelning eller underafdelning, på det att de skulle kunna till en början lemnas åsido och först genomgås vid repetitionen, om tiden då skulle medgifva det.

Problemen ur intresse- och rabatträkning torde behöfva kompletteras ur någon lärobok i aritmetik.

Vexjö i Maj 1877.

Då en ny upplaga af denna exempelsamling inom oväntadt kort tid efter den förras utgifvande blifvit erforderlig, har jag ansett mig ej böra göra några betydligare förändringar i densamma. De tryck- och räknefel i förra upplagan, om hvilka jag fått kännedom, hafva naturligtvis rättats, hvarjemte jag dels tillagt några nya exempel på de ställen, der jag ansett detta vara af behovet påkalladt, dels utbytt några exempel mot andra, hvilka synt mig lämpligare.

Vexjö i Januari 1879.

GUSTAF HAGLUND.

