

SAMLING

AF

ARITMETISKA RÄKNE-EXEMPEL,

UTGIFVEN AF

O. W. ASKEROTH och H. SVENSSON.



GÖTEBORG.

GÖTEBORGS HANDELSTUDNINGS AKTIEBOLAGS TRYCKERI.

1887.

Förord.

Säkerligen har, i likhet med undertecknade, mången lärare i ämnet funnit, att det för ett fruktbringande studium af aritmetiken är alldeles nödvändigt att väcka och leda lärjungens sjelfverksamhet. För detta syftemål brukas ock allmänt s. k. hemtal, hvilka af lärjungarne uppskrifvas under lektionstimmen efter lärarens diktamen. Härigenom upptages emellertid en ej obetydlig del af den åt aritmetiken, i synnerhet inom 4:de och 5:te klassen, knappt tillmätta undervisningstiden. För att söka afhjelpa olägenheten häraf, hafva vi utarbetat denna exemplsamling, som bör kunna användas tillsammans med hvilken som helst af nu brukliga läroböcker i aritmetik. En väsentlig fördel är det ock i många afseenden, om lärjungen i stället för att uppskrifva exemplen blott behöfver pricka för numren på dem, som läraren gifver honom till uppgift i hemmet.

De exempel, som äro märkta med (M.), äro sådana, som förekommit i mogenhetsexamen, och hvilka böra kunna lösas af de lärjungar, som hafva kännedom endast af aritmetik.

Svar till öfningsexemplen äro utarbetade och erhållas blott af resp. lärare vid de läroverk, der exempelsamlingen användes, om dessa lärare direkt vända sig till någon af undertecknade.

Göteborg i mars 1887.

O. V. Askeroth.

H. Svensson.