

lättrogen, kompareras det regelbundet. Vi skulle önskat att få se genom exempel belyst, att *bon* kan kompareras regelbundet. Rec. betviflar, att förf. kan förete något sådant." I *Pedag. Tidskrifts* februarihäfte innevarande år anmärker herr E. Edström i ett med all rätt fördelaktigt bedömande af Roberts "Questions" — vi ha redan länge egt och med fördel och nöje läst och omläst arbetet — i en not, att hos Robert finnes ett dylikt af herr E. Münchmeyer önskad exempel, nämligen "Vous êtes bien bon pour vous fâcher pour un rien!... Et vous, monsieur, vous êtes bien *plus bon* de croire que je supporterai patiemment vos railleries". Herr E. Edström tillägger: "Robert nämner icke källan, möjligtvis har han själf bildat frasen för tillfället, men att uttrycket tillhör det nuvarande franska språkbruket, torde i och med detsamma vara säkert". Vi äro i tillfälle att ange, hvarifrån Robert helt säkert fått frasen. Borels "Grammaire Française" har näml. sid. 421 (16:de uppl.) ord för ord samma exempel, men icke håller där citeras någon källa.

Ett annat exempel på samma sak finnes emellertid i Brinkmanns "Syntax des Französischen und Englischen", II, 1 sid. 34. Där läses: "Je vois avec plaisir, disait madame Geoffrin, qu'en vieillissant je deviens *plus bonne*, car je n'ose dire meilleure". D'Alembert, cit. Hölder § 52. A. O.

### Om siffertals upplösning i primfaktorer.

Som bekant, har den elementära matematiken meddelat vissa sätt att finna primfaktorerna 2, 3, 5 och 11, men detta är också allt hvad man får lära om ett ensamt siffertals uppdelning i heltalsfaktorer. Emellertid torde det hafva icke blott ett rent teoretiskt, utan äfven ett praktiskt intresse att kunna lätt uppsöka äfven andra printal, som möjligen ingå i ett gifvet mångsiffrigt tal. Huru skall man t. ex. oberoende af tabeller kunna på genaste sätt besvara frågan: Kunna 91 lika stora fotografier eller dyl. läggas omedelbart bredvid hvarandra så, att de bilda en rektangel?

Vi underställa de matematiska vetenskapsmännens pröfning följande metod, som torde vara brukbar för icke alltför stora mångsiffriga tal.

Dividera bort alla primfaktorer 2, 3, 5 och 11, om sådana finnas. Försök att finna kvadratrotten till den återstående faktorn. Lyckas ej detta, äro talets faktorer olika stora. Posito, att de äro hela tal, kan den större (alltid?) vara två tills vidare obekanta kvadratrötters summa, och den mindre samma kvadratrötters skilnad. Nu gäller det att få reda på motsvarande kvadrater. Vi begagna oss därvid af den sanningen, att skilnaden mellan konsekutiva tals kvadrater bilda en aritmetisk serie med differensen 2.

