

това т.нр. смятане с **ти** е архаична работа: "Когато запитали Анахарсис за какво елините употребяват парите, той отговорил: За смятане" (Athenaeus, 1802, с. 120).

**Трето.** Така нареченият РСНГ е хартиено-моливният алгоритъм на смятането на търговеца: "Две салати от домати по 2 **ти**/салата от домати са 4 **ти**. Четири малки гроздови по 1.5 **ти**/малка гроздова са 6 **ти**. Сметката Ви е: 4 **ти** + 6 **ти** = 10 **ти**".

Относно умножението на търговеца на екземпляри на блага с **ти** забележителният математик M. Kline твърди: "В това, че математическите понятия представляват сами по себе си абстракции, не е трудно да се убедим от примера на най-елементарното математическо понятие - числото. Неразбирането на абстрактния характер на това понятие може да доведе до недоразумения (подч. от мен). Човек влиза в магазин за обувки и купува три чифта обувки по 20 долара за чифт. Продавачът му казва, че три чифта обувки по 20 долара за чифт струват 60 долара и очаква купувачът да му заплати тази сума. Обаче купувачът му възразява, твърдейки, че три чифта обувки по 20 долара за чифт са 60 чифта обувки и настоява продавачът да му даде 60 чифта обувки. Прав ли е купувачът? Прав е, както е прав и продавачът. Ако числото на чифтовете обувки, умножено по долари, може да дава долари, защо пък същото това произведение да не дава чифтове обувки. Отговорът, разбира се, се състои в това, че ние (математиците - X. B.) не умножаваме пантофи по долари. Ние абстрагираме числата 3 и 20 от физическата ситуация, умножаваме едното число с другото, получаваме числото 60 и интерпретираме резултата в съответствие с физическата ситуация" (Клейн, 1985, с. 56, 57).

**Четвърто.** С хартиено-моливният алгоритъм на смятането на търговеца противникът на абстрактното мислене е направил необозрим куп от необозрими тиражи на наръчници, методики, учебници, статии, студии, монографии и докторати, резултатът от които за околната среда може да се опише недвусмислено и съдържателно с критичното перо на F. Yates: "*A* публикува статия, която е ирелевантна или почива на нереални предпоставки. Това стимулира *B* и *C* да размишляват по-нататък. ... Резултатът е, че нашите статистически списания се задръстват от голямо количество смет" (Yates, 1968, с. 463-477).

5.2.6. Относно **G** масовикът има още един списък, озаглавен "*Единици за измерване цените на единица Q(G<sup>(n)</sup>)*". В този списък са налице: **ти/брой**, **ти/чифт**; **ти/дузина**, **ти/kg**, **ти/l** и т.н. От кого масовикът е засел тези т.нр. от него единици за измерване на цените на единица **Q(G<sup>(n)</sup>)**? Очевидно отново от етикетите на търговеца: "**3ти/брой**", "**25ти/чифт**", "**15ти/kg**", "**9.99ти/l**" и т.н.