

1054, а първи а членъ 30 — Намѣри послѣдни-а членъ.

10) Число-то на членови-тѣ е 7, сума-та имъ 95, а послѣдни-а членъ 35. — Намѣри първи-а членъ.

11) Външни-тѣ членови сѫ 9 и 75, сума-та на сички-тѣ членови 120 — Кажи колко сѫ тія членови?

12) Число-то на членови-тѣ 12, изложител-а 3.
— Намѣри сума-та на 12 члена.

13) Нѣкой пѣтникъ кому-то бѣше опредѣлено да стигне до едно място за 20 дена, а той като бѣрзаше преминуваше сѣкій денъ $\frac{1}{3}$ на сахата повече отъ $\frac{1}{2}$ о предѣлены-а си пѣтъ, и тѣй послѣдни-а денъ при-мина $16\frac{1}{2}$ сахатя — Кажи: колко е преминалъ първи-а денъ, и колко сахатя е траяло сїчко-то му путешествіе?

14) Свѣтослава попытахъ: каква заплата [прѣема на година? той отговори: въ начало-то на служба-та си имахъ 60 жѣлтицы, но поради прилежаніе-то си получавахъ сѣкоя година по 30 жѣлтици повече, и тѣй заплата-та ми е сега 400 жѣлтици — Кажи: колко години слугува Свѣтославъ?

15) Двама человѣци пѣтуватъ и искатъ да са срещнатъ, и тръгнахъ въ сѫщо едно време и въ единъ пѣтъ отъ две мяста А. и Б. кой-то тръгна отъ Б. пѣтува сѣкій денъ по 4 сахатя; а оный, дето тръгна отъ А. пѣтува първи-а денъ 3 часа а сѣкій слѣдующій денъ земаше $\frac{1}{2}$ часъ повече пѣтъ — Кажи: кадѣ ще са срещнатъ?

16) Една планина е высока 1432 аршина; като пуснимъ единъ каменъ отъ върха ѝ, преминува въ първа-та секунда 12 аршина, а въ сѣкоя слѣдующа секунда 27 аршина повече отъ предходяща-та. —