

24. Произведеніе отъ 426 на 210 да ся умножи на произведеніе отъ 202 на 400. — *Отг.* 722836800.

25. Единъ день има 24 часове. Да ся намѣри колко часове има въ единъ мѣсяць и колко въ еднѣ години; — *Отг.* Въ единъ мѣс. 720 часове, а въ еднѣ год. 8760.

26. Въ 1 часъ има 60 минуты; да ся намѣри колко минуты има въ едно денонощіе, колко въ еднѣ седмицѣ, и колко въ единъ мѣсяць. — *Отг.* Въ едно денонощіе 1440 минуты, въ еднѣ седмицѣ 10080, а въ единъ мѣс. 43200.

ДѢЛЕНІЕ.

43. На четворицѣ работницы дадени 20 гроша да си ѣ раздѣлятъ помежду си на еднаквы дѣлове. По колко щѣтъ ся паднѣтъ всякому?

Ако всякой работникъ вземе по грошъ, то на всичкы-ты щѣтъ ся дадѣтъ $1+1+1+1=4$ гроша, а за раздѣляніе щѣтъ останѣтъ 16 гр. (20 безъ 4 гроша). Да дадемъ пакъ всякому по грошъ — всичкы заедно щѣтъ получать 4 гроша, а за раздѣляніе остоятъ 12 гроша (16 безъ 4 гроша). Да раздѣлимъ пакъ всякому още по грошъ — всичкы щѣтъ получать 4 гроша, а за раздѣляніе остоятъ 8 гроша. Да имъ дадемъ още по грошъ; за раздѣляніе остоятъ 4 гроша. Най-

20 сѣтнѣ като раздадемъ всякому още по грошъ — не
—4 ще остане ничто.

16	Отъ това видѣхмы, че за радѣляніе 20 гроша
—4	между 4 работницы, нѣ едно по друго изваждахмы
12	по 4 гр. изъ 20 гроша, доклѣ не останѣ нищо. О-
—4	ще видѣхмы, че всякому работнику ся издаде толко-
8	ва пѣти по грошъ, колко-то пѣти 4 гроша трѣбва-
—4	ше да ся изваждатъ изъ 20 гроша, или съ другы
4	думы, колко-то пѣти 4 гр. ся съдържатъ въ 20 гр.,
—4	та найдохмы, че всякой работникъ получи 5 пѣти
0	по грошъ или 5 гроша. Наопакы; ако всякому ра-
	ботнику сѣ ся паднѣли по 5 гроша, то на 4 ра-
	ботницы е издадено 4 по 5 или 20 гроша.

Отъ това ся види, че казана-та задавка ся рѣша-ва съ дѣйствіе противоположно на умноженіе-то; това дѣйствіе ся нарича дѣленіе. И така дѣленіе е дѣй-ствіе, по кое-то едно отъ двѣ дадены числа ся