

рядъ, колко цвѣтя щѣтъ влѣзнать и послѣ за всички-ты рядове, да туримы по толкова цвѣтя; нѣ трѣзва за всякій рядъ особю да трѣсимъ, по колко цвѣтя щѣтъ влѣзнѣтъ. Зачто-то полудіаметра все ся скъсява колко-то ся врьви камъ окръжностъ-тѣ; слѣд. и рядове-ты, загова и по-малко цвѣтя щѣтъ влизать. Внимай добрѣ и работи.

1017. Страна-та на квадрата 84 + аршина;

Діаметра на кръга е 84 аршина

Страна-та на вписаный квадратъ е 60 аршина.

За описаный квадратъ 1008 грош. ще плати

За кръга ще плати 792 гроша

За вписаный квадратъ 720 гроша.

1018. 9 ар. е тетива-та: и понеже ъгълъ-тъ е  $60^{\circ}$  град. то 6 такъвы тетивы въ единъ кръгъ.

1019. 643 фран. 50 сант.

*Рѣшеніе.* Ако ся извади захванжто-то мѣсто отъ прозорцы-ты и коминь-тъ на тѣж стаж, ще трѣбва прьво да ся опрѣдѣли лице-то на стѣны-ты посторонны:

И така, като удвоимы суммъ-тѣ на лица-та на двѣ-тѣ страны смѣжны, щемъ намѣримы, съ едно лесно исчисленіе 65, м. 10; послѣ, като намѣримъ лице-то на всякой сукно, щемъ получимъ 15 метры: число-то на потрѣбны-ты кѣсове сукно ще е  $\frac{65,10}{15} = 4,34$ , като у-

множимъ това число съ 125 фр. ще имамы: 643 фран-гы 50 сантимы.

1020. 33280 аршина.

1021. 82610 аршина.

1022. 10553, м. 088.

*Рѣшеніе.* Да ся измѣри една отъ страны-ты ира-стояніе-то ѳ на противнѣ-тѣ странѣ, и да умножимъ двѣтѣ числа едно на друго: ако страна-та е 145 м. 6, и растояніе-то 72, м. 48, лице-то на параллелограма е  $\cong$  10553, м. 088.

1023. 1080, м. 1570.