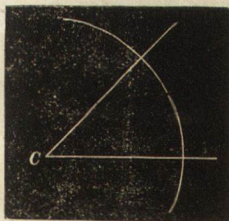
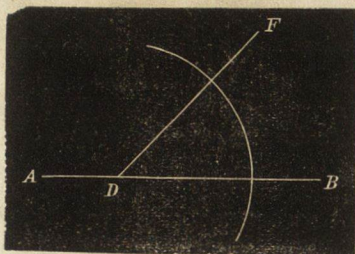


Чр. 38.



Чр. 39.



Даденъ е ѱгълъ  $C$  (чр. 38.), та на чрътжъ  $AB$  при точкжъ  $D$  (чр. 39.) да ся направи единъ ѱгълъ, равенъ съ даденый ѱгълъ  $C$ .

Съ ѱгломѣра измѣрваме, както казахмы по-горѣ, ѱгълъ  $C$ ;

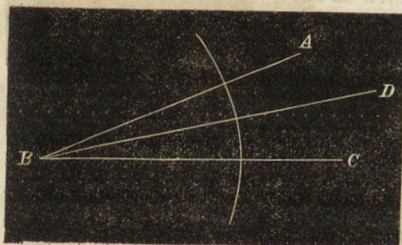
турямы точкжъ  $O$  отъ ѱгломѣра въ точкжъ  $D$  така, что-то чръта  $ON$  да падне по посокжъ  $DB$  и слѣд. чръта  $DB$  или продлжженіе-то ѿ да прѣмине прѣзъ  $O$  на ѱгломѣра; тогава прѣзъ другый край на джжж-

тжъ, съ коѱж-то ся измѣрва ѱгълъ  $C$ , прокарваме правжъ  $DF$ , и тогава  $\angle FDB = C$ .

VII. Даденъ ѱгълъ да ся раздѣли на двѣ равны чяши.

По горній способъ да измѣрваме даденый ѱгълъ  $ABC$  (чр. 40.) и да рѣчемъ че е равенъ съ  $28^\circ$ ,

Чр. 40.



слѣд. половина-та на ѱгъла  $ABC$  ще е  $14^\circ$ ; сега съ ѱгломѣра отмѣрваме и правимъ при точкжъ  $B$  на чрътжъ  $BC$  ѱгълъ отъ  $14^\circ$ , тогава  $\angle ABC$  ще ся раздѣли