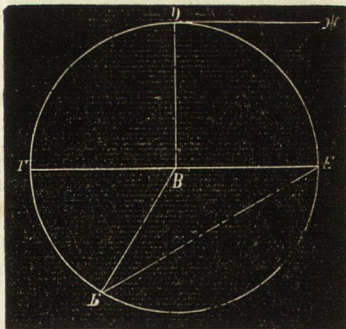


крива чърта извитъ така, що-то въ всички-ты си точки да стои еднакво на далечъ отъ една внѣтрешнѣхъ точкѣ, нарѣченѣ *сръдоточіе* (центръ). За пр. А Б Г D E (фиг. 3).

2. Крива-та чърта, която е прѣдѣлъ на кръга, нарича ся *окръжностъ*.

3. Всякой кръгъ, голѣмъ или малкъ, раздѣля ся на 360 равни чѣсти, нарѣчены *стѣпени*, или *градуси*, които ся бѣлѣжатъ съ знакъ ($^{\circ}$) за пр. 360° ; за това полжокръжностъ е 180° , а квадратъ 90° и пр.



Фиг. 3.

4. Една коя-да-е чѣсть отъ окръжностъ-тѣ; за пр. Б А Е нарича ся *дъга* (аркъ).

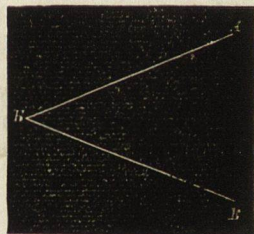
5. Права-та чърта, която съединява крайща-та на една дъга, нарича ся *струна*, за пр. Б Е.

6. Всякая струна, която минува прѣзъ сръдоточіе-то, нарича ся *прѣчникъ* (діаметръ), за пр. Г Е. Діаметръ-тъ е по-дългъ отъ всякоя другъ странъ.

7. Всякая права чърта отъ сръдоточіе-то до окръжностъ-тѣ нарича ся *спица* (радіусъ) или полудіаметръ. За пр. ВГ, ВВ, ВD и пр. (Фиг. 3.)

8. Всякая права чърта, която допира до единъ кръгъ и не може да допрѣ до него и въ другъ точкѣ, колко-то и да ся простира, нарича ся *касателна* чърта (тангента); за пр. Ж D (у Фиг. 3.).

9. Кога-то двѣ чърты ся сръщиятъ, казвать, че тыи правять *жгълъ*, за примѣръ А В Б (Фиг. 4). Точка Б, гдѣ-то чърты-ты ся събирать, нарича ся *върхъ* на жгъла. Нъ ако има разны жглы въ единъ точкѣ, то жгълъ-тъ трѣбва да ся опредѣли съ три буквы: съ буквѣ-тѣ при жгъла между другы-ты въ сръдж-тѣ; за пр. D В Е и D В Г и пр. (Фиг. 3.)



Фиг. 4.

10. Ако единъ кръгъ ся направи съ сръдоточіе-то до върха на единъ жгълъ, казвамы, че дъга-та, заключена между страны-ты на жгъла, е *мърка на жгъла*