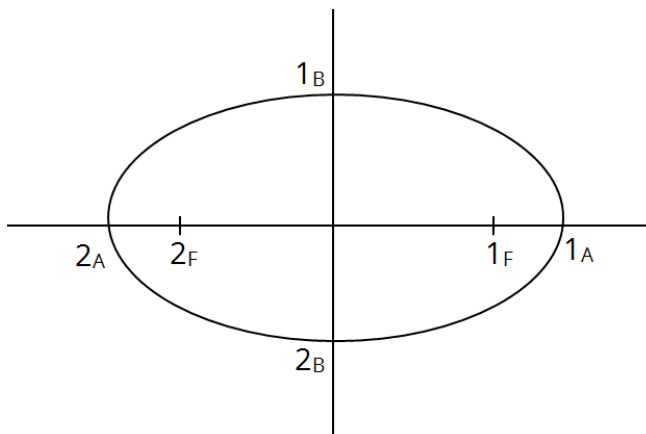


Elipsa :)

Množina všetkých bodov v rovine, ktoré majú od dvoch pevných bodov, tzv. ohnísk elipsy, stály súčet vzdialeností.



$1_A, 2_A$ - hlavné vrcholy
 $1_B, 2_B$ - vedľajšie vrcholy
 $1_F, 2_F$ - ohniská elipsy

Body, v ktorých pretína elipsu priamka prechádzajúca ohniskami, nazývame hlavnými vrcholmi elipsy. Body, v ktorých pretína elipsu os úsečky, ktorej krajnými bodmi sú ohniská, nazývame vedľajšími vrcholmi elipsy.