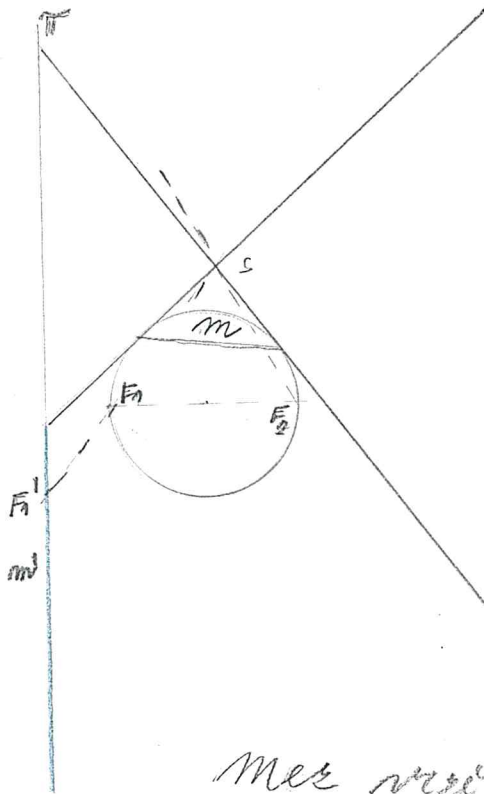
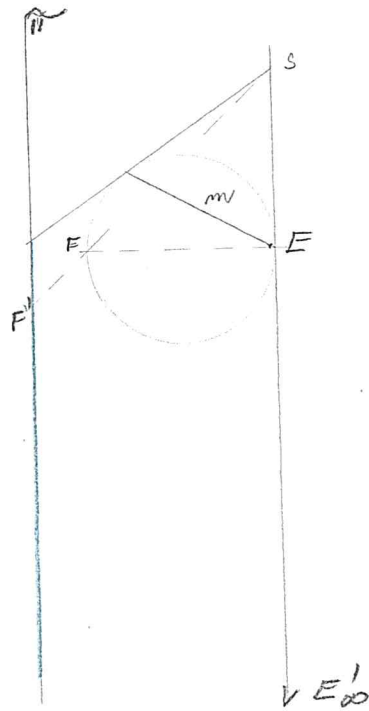
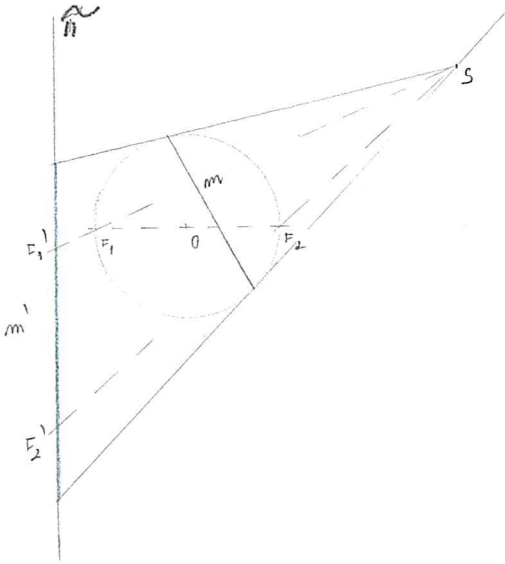


Středové osvětlení kulové plochy



Světelné paprsky tvoří
světelnou kuželovou plochu,
kteřá se dotýká kulové plochy
podle kružnice m .

Mezi vnitřního stínu kulové
plochy se středovým osvětlením
je vnější stín mezi vlastním
a stínem (dotykem kružnice m ,

mezi vnitřního stínu je vlastním
tj. světelné kuželové plochy rovinou π ,