

Milyen fókusztávolságú vetítőlencsét kell a diaszkópban alkalmazni, hogy az ernyőn megjelenő kép élessége és megvilágításának egyenletessége a legmegfelelőbb legyen? (A kondenzátor lencse fókusztávolsága f_0 , a fényforrástól való távolsága t_0 , az ernyőtől való távolsága k_0 .)