Egy gyüjtőlencsétől 30 cm távolságra elhelyezett 12 cm magas ceruzáról a kép a másik oldalon, a lencsétől 20 cm távolságra keletkezik.

Rajzolj ábrát a képalkotásról! Az ábrát is felhasználva számítással határozd meg a keletkezett kép nagyságát! Mekkora a lencse fókusztávolsága?