

A televíziós készülékben a kép sorokból tevődik össze. A normál képcsöveknél a 26 cm magas kép 625 sorból alakul ki. Ha nagyon közel ülünk, szemünk az egyes sorokat külön-külön észleli, ami zavarja a képbenyomást. Milyen messze kell ülnünk, hogy a sorok éppen összefolyjanak? Mi a helyzet nagy képcsöves (40 cm) készülék esetén? (A szem feloldóképessége  $1'$ .)