

A természetes fényt színeire tudjuk bontani, ha egy zsebtükröt nem túl magas, vízzel telt edény aljára helyezünk úgy, hogy egyik végét egy támasztékkal feljebb emeljük (lásd az *ábrát*). A színeképp viszont teljesen eltűnik, ha a támaszték kiesik a tükör alól. Magyarázzuk meg a jelenséget!

