

$\frac{4}{3}$ törésmutatójú szappanhártyára 75° -os beesési szögben 480 nm hullámhosszúságú koherens és párhuzamos fény-nyaláb esik. A hártya a visszavert fény irányából nézve világosnak látszik. Melyik a legvékonyabb ilyen hártya?