

Látható-e a balatonvilágosi dombról a balatonmáriafürdői strand? Látható-e a balatonszemesi hajóállomásról a balatonakarattyai Nagy Szilfa? – A Balaton tengerszint feletti magassága 104 m, a mondott domb és fa tengerszint feletti magasságát 154 m-nek vegyük; a két távolság az 1 : 95 000-es térképen 70 cm, ill. 38,5 cm. (A Földet gömbnek vegyük, főkörének kerülete $40 \cdot 10^3$ km.)