

Problema 2.

Fie z_1, z_2, z_3 numere complexe cu același modul, astfel încât $z_1 + z_2 + z_3 = z_1 z_2 z_3 = 1$.
Demonstrați că z_1, z_2, z_3 sunt afixele vârfurilor unui triunghi dreptunghic isoscel.