

AB_{2d} ime in priimek:

število
točk od 3

Preizkus znanja iz 32. DN 17. 2. 15

Dani sta kompleksni števili $z_1 = -9 - 7i$ in $z_2 = -3 + 2i$. Izračunajte, koliko je $z_3 = \frac{z_1}{z_2}$

Vsa tri števila narišite v kompleksni ravnini kot točke in vektorje.

Izmerite in izračunajte njihove module (Pitagorov izrek) in argumente (kotne funkcije) in preverite, če drži pravilo o deljenju argumentov in odštevanju modulov.

