

Név: Neptun kód:

Műszaki matematika II. gy.

4. kvíz — 2018. október 1.

Feladat. Adjon meg egy olyan lineáris törtfüggvényt, mely a -1 -et a ∞ -be képezi, valamint az i és $-i$ számokat fixen hagyja. Milyen transzformációknak felel meg a síkon az így kapott függvény?

Név: Neptun kód:

Műszaki matematika II. gy.

4. kvíz — 2018. október 1.

Feladat. Adjon meg egy olyan lineáris törtfüggvényt, mely a -1 -et a ∞ -be képezi, valamint az i és $-i$ számokat fixen hagyja. Milyen transzformációknak felel meg a síkon az így kapott függvény?
