

Schnellübung 4

Datum: 20. Oktober 2017

Bearbeitungszeit: 5 Minuten

Name:

1. Es bezeichne $i \in \mathbb{C}$ die imaginäre Einheit. Stellen Sie die komplexe Zahl

$$z = \frac{(1+i)^2}{3-i}$$

in der Form $x + yi$ mit $x, y \in \mathbb{R}$ dar.

Ergebnis:
