

# Komplexní

Upozornění: Omlouváme se, zdá se, že soubor neotevíváte v aplikaci podporující práci s Javascripty. Pro bezproblémovou funkčnost tohoto PDF souboru si jej uložte na svůj lokální disk a otevřete z tohoto disku v aplikaci Adobe Reader.

## Převod algebraického tvaru komplexního čísla na goniometrický tvar

Párovací hra – středně těžká

Cílem hry je spárovat otázky a odpovědi s co nejmenším počtem chybných pokusů. Po správném vyřešení každého problému se zobrazí část tajenky. Další informace k ovládní hry naleznete na <http://msr.vsb.cz/napoveda/parovaci-hry>.

Hra byla vytvořena v rámci projektu [Matematika s radostí](#) dle návrhu Marcely Vondrové.

V ic jd i věci chá , j s íš si ě zvy u .

[\(John von Neumann, 1903–1957, maďarský matematik\)](#)

Ke každému algebraickému tvaru komplexního čísla přiřadte jeho správný goniometrický tvar.

### Algebraický tvar komplexního čísla

1

4

7

2

5

8

3

6

### Goniometrický tvar komplexního čísla

a

d

g

b

e

h

c

f



