

Průběh obhajoby diplomové práce: *Temata práce: Pětízorové zlomky a racionální zlomky bratr. diofant.*
rovnice

Studentka předložila komisi svou diplomovou práci a po prezentování reagovala na vnesené dotazy:

- 1) Na konkrétním příkladu čísla s netriviálním period. rozvojem vysvětlila, jak je z definice 1.1.1 zřejmé, že lze sepsat ne dvojn. zlomek.
- 2) Uvedla příklad racionál. čísla, které lze vyjádřit rýse periodickým pravidelným iterativním zlomek.
- 3) Jak je třeba upravit definici 5.1.2 na str. 43, aby byla rovnice skutečně diofantická a bratr. diofant.?

Klasifikace: *vyborně*

Datum obhajoby: 8. 09. 2021

J. HORA
 Š. PĚCHOŮČKOVÁ
 L. HOUBEK
 V. KOHOUT