



## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** Jana Šimková  
**Identifikační číslo studenta:** 31683803

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Specializace v pedagogice  
**Studijní obor:** Matematika se zaměřením na vzdělávání  
**ID studia:** 629524

**Název práce:** Goniometrické funkce a jejich inverze  
**Pracoviště práce:** Katedra matematiky a didaktiky matematiky (41-KMDM)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** prof. RNDr. Ladislav Kvasz, DSc., Dr.  
**Oponent(i):** Mgr. Kristýna Nižňanská

**Datum obhajoby:** 16.05.2022      **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Uchazečka stručně seznámila komisi s obsahem své práce. Vedoucí práce shrnul stručně svůj posudek. Za oponentku posudek přečetla předsedkyně komise. Uchazečka odpověděla na otázky položené v posudku oponentky. Následovala obecná rozprava, která se zaměřila na tyto otázky: Originální obrázky použité v práci. Motivace pro zavádění goniometrických a cyklometrických funkcí. Praktické aplikace pro danou problematiku.

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře (2)

**Předseda komise:** prof. RNDr. Naďa Vondrová, Ph.D. ....

**Členové komise:** doc. RNDr. Antonín Jančařík, Ph.D. ....

prof. RNDr. Ladislav Kvasz, DSc., Dr. ....

prof. RNDr. Jarmila Novotná, CSc. ....

Mgr. Michal Zamboj, Ph.D. ....