

UNIVERZITA KARLOVA

Pedagogická fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Eliška Termerová
Rok narození: 1994
Identifikační číslo studenta: 49822620

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Specializace v pedagogice
Studijní obor: Matematika se zaměřením na vzdělávání
Identifikační čísla studia: 471009

Název práce: Překládání papíru a jeho využití v geometrii a v algebře

Pracoviště práce: Katedra matematiky a didaktiky matematiky (41-KMDM)

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. RNDr. Nad'a Vondrová, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Michal Zamboj, Ph.D.

Datum obhajoby : 14.01.2020 **Místo obhajoby :** Praha
Hlasování komise: Znamka/počet: 1/... 2/... 3/... 4/...

Průběh obhajoby: Uchazečka seznámila komisi se základními body své práce. Vedoucí práce shrnula svůj posudek. Oponent práce shrnul podstatné části svého posudku, kriticky ohodnotil kvalitu některých matematických argumentů a položil otázky. Uchazečka na otázky uspokojivě odpověděla. V obecné diskusi byly položeny tyto otázky:
Co jsou Sangaku úlohy?
Které z konstrukcí jsou autorčiny?
Proč nejsou u některých konstrukcí důkazy?
Co vlastně znamená pojem konstrukce v kontextu překládání papíru?
Bylo konstatováno, že práce obsahuje méně znaků, než je požadováno pro bakalářskou práci. Autorce byla schválena žádost o snížení počtu znaků. Obrázky jsou v práci totiž součástí vlastních výsledků autorky.

Výsledek obhajoby: dobře (3)

Předseda komise: doc. RNDr. Naďa Vondrová, Ph.D.

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

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

Mgr. Michal Zamboj, Ph.D.