



9 FORUM MATEMATYKÓW POLSKICH

Katowice, 9-13 września 2024 r.
<https://9forum-ptm.us.edu.pl>



Europejskie
Miasto
Nauki
Katowice
2024

Miasto
Region
Akademia

PROGRAM

Sesja tematyczna: 02 - Badania z zakresu dydaktyki matematyki
Organizatorzy: Natalia Cieślak (UŚ), Edyta Juskowiak (UAM), Mirosława Sajka (UKEN)
Miejsce: Wydział Humanistyczny, Uniwersytet Otwarty, sala B0.21

czwartek, 12 września 2024 roku

godz. 14:20—16:00

Marta Pytlak, Ewa Swoboda

Rozumienie zagadnienia przekształceń geometrycznych przez nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej

Bożena Maj – Tatsis

Przejawy rozumowania matematycznego u małych dzieci na podstawie zadania kombinatorycznego

Mirosława Sajka

Współzmiennościowe rozumienie funkcji jako narzędzia do opisu ruchu – badanie z wykorzystaniem eye-trackingu

Barbara Nawolska

Rozumowanie redukcyjne studentów pedagogiki w procesie rozwiązywania zadania tekstowego pt.: Ile było pereł w szkatułce?

godz. 16:30—17:45

Jacek Stańdo, Żywilla Fechner

Analiza zależności między częstotliwością powrotów do zadań a czasem rozwiązywania zadań wśród licealistów i ósmoklasistów w Polsce

Adrian Karpowicz

Analiza wybranych modeli rozwiązań realistycznych zadań z optymalizacji liniowej przez studentów z wykorzystaniem technik komputerowych

Waldemar Hołubowski

Kilka uwag o pisaniu prac dydaktycznych z algebry



Funded by
the European Union

Dofinansowanie



Województwo
Śląskie