

Uniwersum matematyczne: rzeczywistość czy artefakt?

Roman Murawski
Uniwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu,
Umultowska 87, 61-614 Poznań
e-mail: rmur@amu.edu.pl

Streszczenie:

Wykład poświęcony jest pytaniu: jak istnieją i czym są obiekty matematyczne? Zaprezentowana zostanie panorama odpowiedzi, które pojawiają się w filozofii matematyki, jak również argumenty, które za nimi przemawiają. Pokażemy przykłady matematyków i logików opowiadających się za różnymi stanowiskami oraz rozważymy, jaki wpływ ma zajęcie danego stanowiska na sposób uprawiania matematyki.