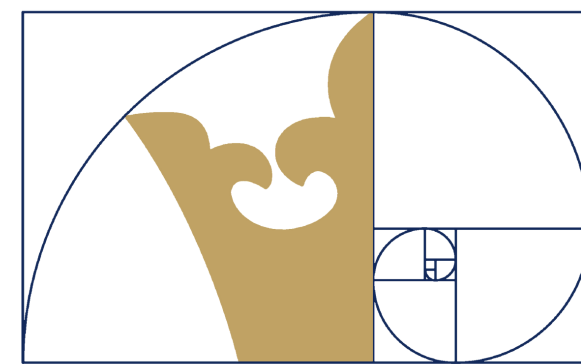




# *Zimowe Impresje Matematyczne*

INSTYTUT MATEMATYKI



UNIwersYTET KAZIMIERZA WIELKIEGO  
W BYDGOSZCZY

10 - 24 lutego 2023 r.

## KONKURS PLASTYCZNY

*Zima w świecie trójkątów*

## WARSZTATY DLA UCZNIÓW KLAS 1-4 SP

*Tajemnice matematycznych łamigłówek*

dr Agnieszka Łukasiewicz

*Łamanie Enigmy- warsztaty kryptologiczne*

dr Łukasz Matysiak

*Cudowny świat geometrii*

dr inż. Karolina Mroczyńska

## WYKŁADY DLA SENIORÓW

*Matematyczna harmonia świata*

dr Agnieszka Łukasiewicz

*Bohaterowie drugiej wojny światowej - polscy kryptolodzy*

dr Łukasz Matysiak

Projekt o numerze 550848 dofinansowany ze środków budżetu państwa  
w ramach programu MEiN pod nazwą "Społeczna odpowiedzialność nauki"



Ministerstwo  
Edukacji i Nauki



Społeczna  
Odpowiedzialność  
Nauki