

OBSAH

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Program konference | 4 |
| Úvodem | 5 |
| Plenární přednášky | 6 |
| <i>Kaslová, M.:</i> Komplexní aktivity jako motivační faktor talentů na 1. stupni ZŠ | 6 |
| <i>Kocanda, L.:</i> Rozkladem číselné trojice k důkazu Bealovy domněnky | 21 |
| <i>Kopfová, J.:</i> O dělení kruhu – Mezi matematikou a uměním | 30 |
| <i>Kuřina, F.:</i> Metrické prostory a geometrie konkrétního | 37 |
| <i>Müller, E., Moravcová, K., Němcová, T.:</i> Co s matematickými talenty na víceletém gymnáziu | 42 |
| <i>Novák, M.:</i> Matika pro spolužáky, učebnice Marka Lišky – od studenta studentům | 49 |
| <i>Řepík, M.:</i> Kurz lineární algebry pro nadané žáky v projektu Talnet | 53 |
| <i>Stránský, J.:</i> Kooperativní výuka s pomocí digitálních pomůcek Techambition | 58 |
| <i>Vaněk, V.:</i> Materiály podporující spolupráci učitelů matematiky a přírodovědných předmětů | 73 |
| <i>Vávrová, A.:</i> Pět let s Abaku | 61 |
| <i>Vojkůvková, I.:</i> Kruhová inverze | 75 |
| <i>Zhouf, J.:</i> EGMO – MO pro dívky | 82 |
| <i>Židek, M.:</i> Dimenzia nekonečnosti prvočísel | 90 |
| Fotogalerie | 94 |
| Seznam účastníků | 98 |