

<i>Zbyněk Dlouhý</i> , Triangulace sférického polyedru	7
<i>Zbyněk Dlouhý</i> , Kongruence n -simplexů na n -dimenzionální sféře	45
<i>Jitka Kučerová</i> , Věta o existenci těžiště trojúhelníka v absolutní geometrii	61

Práce účastníků semináře z teorie grafů

<i>Milan Koman</i> , Úvodní poznámka o pražském semináři teorie grafů	67
<i>Jaroslav Blažek</i> a <i>Milan Koman</i> , Průsečíkové číslo úplných k -chromatických grafů	69
<i>Miroslav Fiedler</i> , Poznámka o distančních grafech	85
<i>Ivan Havel</i> , O zbarvitelnosti rovinných grafů třemi barvami	89
<i>Milan Koman</i> , Řešení jedné varianty rozmísťovacího problému užitím teorie grafů	93
<i>Jiří Novák</i> , Maximální systémy trojic z 12 prvků	105
<i>Jiří Sedláček</i> , Lucasova čísla v teorii grafů	111
<i>Iva Rohličková</i> , Poznámka o počtu koster jednoho typu grafu	117
<i>Jaroslav Šedivý</i> , Poznámka k roli konečných grafů v moderním vyučování matematice	121
<i>Bohdan Zelinka</i> , Zobecněná těžiště stromů	127