

# **Obsah**

|   |    |
|---|----|
| 1. Úvod .....   | 5  |
| 2. Číselná řada a její součet. Geometrická řada .....   | 9  |
| 3. Kritéria pro konvergenci řady. Odhadování chyb ..... | 22 |
| 4. Absolutní konvergence řady .....                     | 43 |
| 5. Funkční řady a stejnoměrná konvergence .....         | 55 |
| 6. Močninné řady a Taylorova řada .....                 | 65 |
| 7. Fourierovy řady .....                                | 79 |
| 8. Rejstřík .....                                       | 97 |