

| <b>Uloha č.</b> | <b>témata</b>                                | <b>Řešitel</b> |           |
|-----------------|----------------------------------------------|----------------|-----------|
| 1               | Richardsonova extrapol, zaokrouhlovací chyby | DK             |           |
| 2               | Integrace, kořeny funkce                     | DM             |           |
| 3               | Řešení rovnic, Richardson. extrapolace       | PK-C++         | JC-Python |
| 4               | ODR                                          | PH             |           |
| 5               | Rombergova integrace                         | MŠ             |           |
| 6               | Gauss-Čebyševova kvadratura                  |                |           |
| 7               | QR-faktORIZACE, integrace                    | PP             |           |
| 8               | ODR                                          | VK             |           |
| 9               | diagonalizace matic                          |                |           |
| 10              | soustavy lineárních matic, podmíněnost       | ŠK             |           |
| 11              | diagonalizace matic, SVD                     | MP             |           |
| 12              | diskrétní Fourierova transformace            |                |           |