

*50 úloh vhodných k přípravě na zkoušku z předmětu Matematika 1 (obor SI)*

Úlohy jsou vybrány ze skript

J. CHARVÁT, V. KELAR, Z. ŠIBRAVA: *Matematika 1. Sběrka příkladů.*

---

**20 úloh z diferenciálního počtu funkcí jedné proměnné:**

723, 765, 836, 843, 995, 1022, 1058, 1115, 1120, 1146, 1207, 1233, 1251, 1279, 1301,  
1364, 1371, 1374, 1379, 1395

**15 úloh z lineární algebry:**

26, 62, 73, 74, 101, 132, 170, 189, 205, 226, 237, 317, 318, 320, 328

**15 úloh z analytické geometrie:**

379, 398, 432, 464, 473, 481, 491, 514, 524, 528, 536, 556, 559, 576, 581