

Podmínky k zápočtu SDM 2 2017

- ▶ Alespoň 75% účast na seminářích.
- ▶ Výstup na semináři (15 minut).
- ▶ Zpracování a odevzdání **portfolia**, které bude obsahovat:
 - ▶ Srovnávací studii učebnic matematiky ve vybraném algebraickém celku.
 - ▶ Odevzdání tří testů vypracovaných žáky 6. – 9. ročníku ZŠ: Optimální zastoupení žáků: 1) matematicky nadaný žák; 2) všeobecně nadaný žák; 3) žák s jinou specifikací nebo bez specifikace. Matematicky nadaných žáků je velmi málo, proto není nutné, aby se mezi vybranými žáky vyskytoval. Nadaný žák s certifikátem je však podmínkou. Žáci vypracují test a poté se s nimi provede **rozhovor**, ve kterém bude zaznamenáno, jak žák postupoval, proč udělal některé chyby, atd. Dále budou potřeba informované souhlasy rodičů.
 - ▶ Vzorové vyřešení tří typově různých slovních úloh (ve vyšší náročnosti) vedoucích na rovnice, a to a) aritmeticky, b) pomocí rovnic.
- ▶ Alespoň jedna účast na vědeckém semináři Katedry matematiky.