

MA2MP_SDM2: Seminář z didaktiky matematiky 2
ROZPIS VÝSTUPŮ – JARO 2014 (středa, 13:00 – 14:30)

1. týden (19.2.) Mocniny, odmocniny, mnohočleny, operace s mnohočleny (algebraický, geometrický a aritmetický model)
2. týden (26.2.) Násobení a dělení mnohočlenů.....Procházková
Rozklady mnohočlenů.....Kučerová
Lomené algebraické výrazy.....Lévková
3. týden (5.3.) Rovnice.....Lefnerová
Lineární rovnice.....Drahovzal
Neurčité (Diofantické) rovnice.....Oherová
4. týden (12.3.) Kvadratické rovnice.....Králíková
Soustavy rovnic.....Trojáčková
Nerovnice.....Jarošová
5. týden (19.3.) Slovní úlohy o pohybu (početně i graficky)
6. týden (26.3.) Slovní úlohy o společné práci
Slovní úlohy vedoucí na n rovnic o n neznámých
Slovní úlohy o směsích
7. týden (2.4.) Funkce (zavedení, základní pojmy).....Jaskulková
Lineární funkce.....Kolegarová
8. týden (9.4.) Funkce nepřímá úměrnost.....Motáňová
(Lineární lomená funkce)
9. týden (16.4.) Kvadratická funkce.....Moštková
10. týden (23.4.) Funkce sinus, kosinus.....Benešová
Funkce tangens, kotangens.....Dolejš
11. týden (30.4.) Statistika (základní pojmy, aplikace, příklady)...Beranová; Chytková
12. týden (7.5.) Kombinatorika.....Slabá
Pravděpodobnost; manipulativní činnost.....Labajová; Nedoma
13. týden (14.5.) **Písemná práce**
14. týden (21.5.) prezentace projektů
ZÁPOČET