

Úvod

Úvod	5
1. Zábavné matematické úkoly a hry	6
1.1 Sčítací trojúhelníky „Pyramidy“	6
1.2 Abaku	8
1.3 Slovní úlohy	10
1.4 Matematické hry ve dvojicích, skupině (kostky, pěnové kostky, zlomky) ...	12
1.5 Cryptex	14
1.6 Sportswall	15
1.7 Karty, domina	16
1.8 Šifry a hádanky	17
1.9 Společenské hry a stavebnice	18
1.10 A pokud zapnete počítač... ..	19
2. Zábavné úkoly z ČJ	21
2.1 Variace na báseň	21
2.2 Metody kritického myšlení – Pětílístek	23
2.3 Životabáseň	24
2.4 Brainstorming	24
2.5 Myšlenková mapa	25
2.6 Variace na známou pohádku	25
2.7 Básnička na dané téma, s výběrem použitých slov	26
2.8 Pracovní listy na zajímavá témata	27
2.9 Diskuze, argumentace	28
2.10 Kostky s příběhem	29
2.11 Rýmy	29
2.12 Město, jméno	30
2.13 Tvorba vět s volbou	31
2.14 A co na počítači, tabletu?	32
3. Projekty, lapbooky, práce ve skupinách	33
3.1 Projekty, skupinová práce	33
3.2 Lapbook	40

4. Výtvarné nápady a projekty	42
4.1 Ateliér jako bezpečný prostor pro dětské sebevyjádření	42
4.2 Výtvarné aktivity v přírodě	46
5. Hokusy, hokusy, děláme pokusy	47
5.1 Pokusy s barvou	48
5.2 Rozkvetlá květina	49
5.3 Sopka	49
5.4 Svíčka ve sklenici	50
5.5 Jak slaná voda nadnáší	50
5.6 Motýl – statická elektřina	51
6. Zábava venku	52
6.1 Bublifuky	52
6.2 Hry v přírodě – „bojovky“	54
6.3 Pohybové hry	54
7. Zábava doma	56
7.1 Společenské hry	56
7.2 Stavebnice	57
8. Únikové hry, šifry	60
8.1 Šifry, přesmyčky, křížovky	60
8.2 Únikové hry	63
8.3 A kde je najít?	63
9. Zajímavé akce, výstavy, muzea, vědecké konference, soutěže, Mensa, NPI a jejich nabídka	64
10. Přílohy ke kopírování	67
11. Literatura a odkazy	74