

Obsah

Obsah	3
Předmluva	7
A - Část teoretická	9
B - Část praktická	16
Prstová kalkulačka	16
Hop, hop	16
Doplň tečky	17
Telefonní ústředna	17
Zakázané číslo	18
Bum	19
Zapiš číslo	19
Jaké je to číslo?	19
Jak se jmenují?	20
Kam jede vlak	20
Utajené slovo	21
Schovaná pohádka	22
Počítání s hádankou	23
Vajíčka	24
Trháme ovoce	25
Dej k sobě	25
Početní rodinky	26
Číslo vás probudí	27
Početní hodiny	27
Hra na obchod	27
Domečky	28

Matematické loto	29
Odkryj obrázek	30
Pokryj destičku	30
Větší bere	32
Štafetový běh	32
Matematický rybolov	33
Lovci perel	34
Soutěže	35
Hra na krále	35
Hra se židlí	36
Cesta vlakem	36
Sám proti třídě	37
Hra na zajíce	37
Neriskuj!	38
Matematický kufr	38
Zvedni svou kartičku	39
Matematické pexeso	40
Domino I	40
Skládání spojových trojúhelníků	41
Bingo - bongo	42
Černý Petr	42
Kostky	43
Bludiště	44
Kolik desítek	45
Číselný trojúhelník	46
Číselné pyramidy	47
Součet 15	49
Příklady od konce	49
Vytvoř číslo 24	50
Jízdenky	51

Tajenky	52
Číselné čtverečky	53
Postav věž	54
Utvoř největší součet	55
Utvoř nejmenší rozdíl	55
Sporožiro	56
Vlajky	58
Dělitelé	59
Dramatizace	60
Nim	60
Dojdi k nule	62
Kouzla s algebrou	63
Algebrogramy	65
Stavba hradu	66
Geometrická skládanka	66
Železnice	67
Black	68
Tangram	69
Kolumbovo vejce	71
Kouzelný kruh	72
Evereto	73
Stomachion	74
Quadromino	76
Soma	77
Barevné skládání	79
Laso	81
Sim	82
Zašifrované obrázky	83
Trojúhelníkové (čtyřúhelníkové) destičky	84
Lodě	85

Hry na souměrnost	86
Souměrná křížovka	89
Písmena na cestách	89
Dědeček Měcháček	90
Hra na shodná zobrazení	91
Digitálky	91
Polyomina	92
Polyamondy	95
Prolezeš pohlednicí?	96
Hledej stejné	97
Kdo nejvíce	98
Čtení ze zadních stěn krychlí	99
Pokračuj v řadě	100
Matematický poker	100
Matematické křížovky	102
Logik	103
Hra deset karet	105
Domino II	105
Zebra	107
Matematické soutěže	108
Ukázky úloh soutěže Pythagoriáda	110
Ukázky úloh soutěže Matematický klokan - Klokánek	112
Ukázky úloh soutěže Matematický klokan - Benjamin	114
Ukázky úloh soutěže Matematická olympiáda	116
Literatura	118