

Indice

INTRODUZIONE	11
INIZIO	13
VIAGGI	15
L'hai voluta la bicicletta...?	17
La città vista dai taxi	20
Ruote e curve	23
L'enigma dei sette ponti	25
Proiezioni intelligenti	28
Geometria per mare	31
Commessi viaggiatori	35
TEMPO	39
Cinema vs televisione	41
Giorni uguali ai giorni?	43
Sincerità	46
L'algebra dell'orologio	48
Il pendolo perfetto	52
Passaggi ellittici	54
CUCINA	57
Un buco nel caffè	59
Frutti e fiori	60

La più grande fiera di tutti i tempi	61
Ghiaccio e caramelle	63
Frattale col cavolo	64
Mangiare è bellissimo	67
La rivincita del tetraedro	68
Il frutteto rigoroso	71
CARTA	75
Nastromoto a Moebiuslandia	77
La famiglia A	81
Il nodo pentagonale	83
Pieghe paraboliche	85
Un paradosso di carta	87
Ancora pieghe	90
GIOCHI	93
Un, due, tre... dado!	95
Una scommessa ragionevole	97
Palloni con gli spigoli	99
Anagrammi	102
Otto regine per una scacchiera	105
Una moneta con novanta facce	108
CORPO UMANO	111
Cuore di matematico	113
Chiome fluenti	116
Senti, senti, i logaritmi	118
Quanto sei largo?	120
Uno sguardo calcolatore	122
Destra e sinistra	125

ANIMALI	129
La ciambella del serpente	131
Strategia superficiale	135
Il gioco delle coppie	137
Una mosca sul soffitto	141
La danza delle api	144
Contabili alati	147
FINE	149
INDICE ANALITICO DEGLI ENTI MATEMATICI	151