
OBSAH

ÚVOD	5
CO SE MŮŽETE PODLE KNÍŽKY NAUČIT	7
Slovníček pro začátečníky	8
PŘEDSTAVUJEME ZPŮSOBY BĚHU NA LYŽÍCH	10
Klasická technika	12
Běh střídavý dvoudobý	12
Běh střídavý čtyřdobý	19
Běh do svahu	19
Běh soupažný jednodobý	20
Bruslení	23
Oboustranné bruslení jednodobé	27
Jednostranné bruslení	30
Oboustranné bruslení dvoudobé	32
Oboustranné bruslení střídavé	33
Oboustranné bruslení prosté	35
PODSTATA TECHNIKY BĚHU NA LYŽÍCH	36
Biomechanické principy techniky běhu na lyžích	36
Síly působící při odrazu klasickou technikou	39
Srovnání běžeckého kroku v klasické technice s krokem bruslařským	40
Síly působící při odrazu v bruslení na lyžích	41
ORGANIZOVÁNÍ VÝUKY BĚHU NA LYŽÍCH	44
UČÍME SE ZÁKLADŮM BĚHU NA LYŽÍCH	48
Základní prvky	49
Lyžařská průprava	53
Brzdění	57
NACVIČUJEME TECHNIKU BĚHU NA LYŽÍCH	59
Nácvík klasické techniky běhu	60
Běh střídavý dvoudobý	60
Běh soupažný jednodobý	65
Srovnání úrovně techniky běhu v I. a II. části výuky v etapě základního lyžování	66

Nácvík bruslení	67
Oboustranné bruslení jednodobé	72
Jednostranné bruslení	74
Oboustranné bruslení dvoudobé	75
Oboustranné bruslení střídavé	75
Oboustranné bruslení prosté	76
Srovnání úrovně techniky běhu v I. a II. části výuky v etapě základního lyžování	76
KDE A JAK POUŽÍVAT NAUČENÉ ZPŮSOBY BĚHU	78
CO NÁM JEŠTĚ ZBÝVÁ K DOKONALOSTI	80
JAK SE VYVÍJELA TECHNIKA BĚHU NA LYŽÍCH	87
VÝZBROJ A VÝSTROJ PRO BĚH NA LYŽÍCH, PŘÍPRAVA LYŽÍ A JEJICH MAZÁNÍ	90
Běžecké lyže	91
Další běžecká výzbroj a výstroj	100
Mazání běžeckých lyží	108
Úprava skluznic běžeckých lyží	127
ZÁVĚR	130