

| | |
|---|----|
| ► Předmluva | 11 |
| ► Úvod | 12 |
| ► Kdy, jak a kde začít s lezením | 14 |
| Bezpečnostní hledisko | 16 |
| ► Slovníček pojmu | 17 |
| ► Současný stav horolezectví a jeho disciplíny | 19 |
| ► Stručná historie lezení na umělých stěnách | 22 |
| ► Vybavení pro lezení | 24 |
| Oblečení | 24 |
| Boty na lezení – lezečky | 24 |
| Magnezium, pytlík na magnezium | 27 |
| Úvazky | 27 |
| Sedací úvazky | 28 |
| Celotělové úvazky | 29 |
| Hrudní a kombinované úvazky | 30 |
| Jak správně nakupovat | 30 |
| Jisticí pomůcky | 32 |
| Karabiny | 34 |
| Expresky | 35 |
| Lana | 37 |
| Životnost a ošetřování lan | 39 |
| Skladování lana | 39 |
| ► Metodika | 41 |
| Bouldrování, první lezecké kroky | 41 |
| Oblékání sedacího úvazku | 42 |
| Navazování na lano | 43 |
| Způsoby vázání uzelů | 44 |
| Nácvik jištění | 47 |
| Nácvik jištění na zemi | 48 |
| Nácvik jištění v malé výšce | 52 |
| Lezení s horním jištěním (TR) | 54 |
| Lezení s dolním jištěním, lezení prvolezce, vyvádění cest | 54 |



| | |
|--|----|
| ► Technika lezení | 57 |
| Lezecký pohyb | 57 |
| Lezecký krok | 57 |
| Základní druhy chytů a jejich úchopy | 58 |
| Stupy | 60 |
| Pozice těla | 61 |
| Základní zásady lezeckého pohybu | 63 |
| Základní pravidla lezení pro různé lezecké profily | 65 |
| Technika lezení s ohledem na fyzikální zákony | 65 |
| Zásadní chyby v technice začátečníků | 67 |
| Tipy pro zlepšení techniky jednotlivých výkonnostních skupin | 67 |
| Začátečníci | 67 |
| Mírně pokročilí lezci | 69 |
| Pokročilí lezci | 71 |
| ► Bouldering | 73 |
| Bezpečnost při boulderingu | 74 |
| Boulderingem k lepší technice | 74 |
| Boulderingem k větší síle | 75 |
| Boulderingem k větší vytrvalosti | 75 |
| Boulderingem k duševní kontrole | 76 |
| Jak se hodnotí výkony v boulderingu | 77 |
| ► Trénink lezení | 78 |
| Schopnosti důležité v lezeckém sportu | 78 |
| Silové schopnosti | 79 |
| Další schopnosti | 79 |
| Psychické vlastnosti | 80 |
| Charakteristika sportovního výkonu | 82 |
| Tréninková jednotka | 83 |
| Zahrátí nebo rozvíjení | 83 |
| Hlavní část | 84 |
| Závěrečná část | 84 |
| Kondiční trénink | 84 |
| Posilování | 85 |
| Strečink | 88 |
| Pohyblivost | 89 |
| Doplňkové sporty | 90 |

| | |
|---|-----|
| Trénink síly a vytrvalosti | 90 |
| Hypertrofní trénink..... | 91 |
| Trénink maximální síly | 92 |
| Trénink silové vytrvalosti | 93 |
| Trénink vytrvalosti | 93 |
| Trénink techniky | 94 |
| Nácvik nové techniky..... | 95 |
| Reminiscence | 96 |
| Trénink nejslabšího článku | 96 |
| Psychické aspekty lezení, psychologická příprava..... | 99 |
| Plánování tréninku | 102 |
| ► Lezení dětí..... | 105 |
| Věkové charakteristiky | 105 |
| Několik základních otázek | 106 |
| Průpravná cvičení na nářadí | 106 |
| Hry pro seznámení s lezením | 110 |
| Hry a cvičení na umělé stěně | 110 |
| ► Lezecké stěny | 115 |
| Typy lezeckých stěn | 116 |
| Konstrukce stěn..... | 117 |
| Opláštění lezeckých stěn..... | 117 |
| Struktury a chyty | 118 |
| Síť pro uchycení chytů | 119 |
| Lezecké chyty | 119 |
| Velikost a značení chytů | 120 |
| Počet a hustota chytů | 120 |
| Umístění jištění | 121 |
| Oživení stěny | 121 |
| Co je potřeba udělat pro vznik stěny | 122 |
| ► Klasifikační stupnice a styly přelezů cest ve sportovním lezení | 123 |
| Lezecké styly a jejich zkratky | 123 |
| ► Lezecké soutěže, národní a mezinárodní organizace | 125 |
| ► Literatura | 127 |