

# OBSAH

|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| Prolog plný kamení .....                     | 7   |
| Úvod .....                                   | 9   |
| <b>1 Kámen jako přírodnina</b>               |     |
| Kámen je, když .....                         | 13  |
| Jak vznikají kameny .....                    | 18  |
| Kameny z magmatu a lávy .....                | 20  |
| Kameny z kalu a prachu .....                 | 32  |
| Kameny přeměněné .....                       | 49  |
| Jak vypadají kameny .....                    | 54  |
| Kámen barevný .....                          | 54  |
| Kámen nejkrásnější .....                     | 59  |
| Kámen nejtěžší .....                         | 64  |
| Kámen nejpevnější .....                      | 66  |
| Kámen nejdůležitější .....                   | 71  |
| Kámen základní a stavební .....              | 73  |
| Kámen petrologů, stavbařů a obchodníků ..... | 77  |
| Kámen pro chodce a důchodce .....            | 78  |
| Kámen zdravý a nemocný .....                 | 85  |
| Kámen k obrazu lidskému .....                | 99  |
| <b>2 Kámen jako nástroj</b>                  |     |
| Kamenný nástroj v paleolitu .....            | 117 |
| Kamenný nástroj v neolitu a eneolitu .....   | 130 |
| Kamenný nástroj po objevu kovů .....         | 140 |
| <b>3 Kámen jako obydlí</b>                   |     |
| Pravěcí stavitelé .....                      | 145 |
| Egyptští stavitelé .....                     | 155 |
| Mezopotamští a perští stavitelé .....        | 160 |
| Stavitelé Dálného východu .....              | 162 |
| Stavitelé Střední a Jižní Ameriky .....      | 167 |
| Řečtí a římské stavitelé .....               | 173 |
| Středověcí stavitelé .....                   | 183 |
| Renesanční a barokní stavitelé .....         | 196 |
| Stavitelé 19. a 20. století .....            | 198 |
| <b>4 Kámen jako socha</b>                    |     |
| Pravěcí sochaři .....                        | 203 |
| Egyptští sochaři .....                       | 210 |
| Mezopotamští a perští sochaři .....          | 218 |
| Sochaři Dálného východu .....                | 224 |
| Sochaři Střední a Jižní Ameriky .....        | 231 |
| Sochaři Velikonočního ostrova .....          | 240 |
| Řečtí sochaři .....                          | 243 |



|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Římští sochaři . . . . .      | 250 |
| Středověcí sochaři . . . . .  | 253 |
| Renesanční sochaři . . . . .  | 261 |
| Barokní sochaři . . . . .     | 267 |
| Sochaři 19. století . . . . . | 274 |
| Sochaři 20. století . . . . . | 277 |

## 5 Kámen jako ozdoba

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| Amulet a lék z kamene . . . . .         | 287 |
| Pravěcí šperkaři . . . . .              | 292 |
| Starověcí šperkaři . . . . .            | 296 |
| Antičtí šperkaři . . . . .              | 301 |
| Středověcí šperkaři . . . . .           | 303 |
| Renesanční a barokní šperkaři . . . . . | 305 |
| Šperkaři 19. a 20. století . . . . .    | 306 |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Epilog o kameni . . . . . | 311 |
|---------------------------|-----|

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Literatura . . . . . | 312 |
|----------------------|-----|

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Man and stone (Summary of the Czech text) . . . . . | 317 |
|-----------------------------------------------------|-----|

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Человек и камень (Резюме чешского текста) . . . . . | 319 |
|-----------------------------------------------------|-----|