

Obsah

1. Místo úvodu	4
1.1. Obrázková písmena	4
1.2. Hlásková abeceda	8
1.3. Dopis čteme, zprávu luštíme	9
2. Transpoziční systémy	10
2.1. Bez pomůcek	10
2.2. S pomůckami	12
2.2.1. Systém rozsévačka	12
2.2.2. Šifrovací mřížka	13
2.3. Něco navíc pro luštitelce	15
2.3.1. Královská procházka	15
2.3.2. Koniček	15
2.3.3. Přesmyčky	16
2.4. Rozstříhaná zpráva	16
2.5. Řešení transpozičních šifer	18
3. Klamače, kryptogramy a jiné zábavy	20
3.1. Řešení kryptogramů	22
4. Transkripční systémy	23
4.1. Systémy monoalfabetické	24
4.1.1. Cézarovská šifra	24
4.1.2. Šifry založené na kódování	25
4.1.3. Obecná monoalfabetická šifra	27
4.1.4. Některé zajímavé abecedy	33
4.2. Autoklíče	34
4.3. Systémy polyalfabetické	36
4.3.1. Vigeněrovské šifry	36
4.3.2. Polyalfabetická šifra s nekonečným klíčem	39
4.4. Systémy současné	41
4.4.1. Systém DES	41
4.4.2. Systémy s veřejným klíčem	44
4.4.3. Systém RSA	45
4.5. Řešení transkripčních šifer	47

5. Morseova abeceda	48
5.1. Vyjádření jednotlivých znaků	48
5.1.1. Písmena	48
5.1.2. Číslice	49
5.1.3. Znaménka aj.....	50
5.1.4. Dodatky	50
5.2. Šifrování v Morseově abecedě	52
5.2.1. Morseovka	52
5.2.2. Obrácené znaky	52
5.2.3. Převrácená morseovka	52
5.2.4. Kódovaná morseovka	52
5.2.5. Morseovka v textu.....	55
5.3. Řešení šifer v morseovce	55
6. Semaforová abeceda	56
7. Literatura	58
8. Rejstřík	59