



ŘEŠENÍ ŠIFER

13.

SETKÁNÍ 3, 3. ROČNÍK

Šifra 1	<i>Transpozice textu</i>	2 body
	HIETSSLEOPJAEZ	
Řešení: Přečteme-li lichá písmena, dostaneme HESLO JE. Zbylá písmena řetězce jsou ITSEPAZ, což je pozpátku ZAPESTI.		
Šifra 2	<i>Plot z morseovky</i>	2 body
	- - - · / - / · - - - - - · / - · - - - · / - / · ·	
Řešení: Přepíšeme znaky do plotu, začneme prvním řádkem, pak napíšeme druhý: - - - · · / - / · · - - - · - - · / - · - - - · / - / · / · Přečteme heslo KLOBOUK.		
Šifra 3	<i>Přepis</i>	3 body
	H=NTOEHIOUSLMRSLAEAKOVSKA	

Řešení: Písmen je 25. Přepíšeme je do tabulky 5x5:

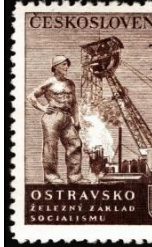
H	=	N	T	O
E	H	I	O	U
S	L	M	R	S
L	A	E	A	K
O	V	S	K	A

Pokud text přečteme po sloupcích, dostaneme heslo VÍDEŇ.

Šifra 4

Různými směry

3 body

				
G	Z	R	M	Y
N	S	K	E	J
A	E	Y	K	A

Řešení: Obrázky představují horní komoru parlamentu, dolní čelist, horních deset tisíc, horníka a dolní končetiny. První sloupec tedy čteme shora, druhý zdola atd. Pak po řádcích dostaneme heslo GERMANSKE JAZYKY.

Šifra 5

Otáčení

2 body

H	E	R	S	I	N	V	I
Y	T	Z	L	J	O	E	C
		┐		┐┐		┐┐┐	

Řešení: Pokud druhý čtverec otočíme o 90 stupňů, třetí čtverec o 180 a čtvrtý o 270 stupňů, můžeme číst text HESLO JE VYTRZNICI.