



Roboten Rut skickar ett hemligt meddelande till Draken. Meddelandet "Kom till Klubblokalen klockan fem" krypteras i ett program. Lite förenklat går det till så här: Meddelandet skrivs in i en tabell från vänster till höger, utan mellanrum. Tomma platser på slutet fylls på med A. Så här:

→ *Meddelandet skrivs in på den här ledden*

K	O	M	T	I	L
L	K	L	U	B	B
L	O	K	A	L	E
N	K	L	O	C	K
A	N	F	E	M	A

↓
↑
*Vid krypteringen skrivs bokstäverna i
meddelandet uppifrån och ner istället
meddelandet uppför och ner i istället*

Vid krypteringen skrivs istället meddelandet om uppifrån och ner. Så här:

KLLNAOKOKNMLKLFTUAOEIBLCMELBEKA

Draken avkrypterar meddelandet och svarar "Kan inte komma förrän klockan sju". Kan du kryptera Drakens svar på samma sätt med hjälp av tabellen? Lösningen står här till höger.

Den här typen av enkel kryptering kallas transposition och kommer från antikens Grekland. Idag används mycket mer avancerad kryptering.



På kodboken.se finns mer kul om kryptering från Kodcentrum.