

Encodage et décodage

- Un caractère peut être représenté par un nombre.
- Un texte, qui est une succession de caractères, peut donc être représenté par une succession de nombres.
- L'encodage du texte est le remplacement de ses caractères par les nombres qui leur correspondent.
- Le décodage du texte est l'opération inverse.

Voici la table de correspondance entre les caractères utilisés dans les messages les nombres servant à les coder :

Caractère	A	B	C	D	E	F	G	H
Nombre	01	02	03	04	05	06	07	08
Caractère	I	J	K	L	M	N	O	P
Nombre	09	10	11	12	13	14	15	16
Caractère	Q	R	S	T	U	V	W	X
Nombre	17	18	19	20	21	22	23	24
Caractère	Y	Z	.	Espace				
Nombre	25	26	27	28				

