



Station 6 – Die Energieformen von Strom

Man unterscheidet vier verschiedene Energieformen:

Bewegungsenergie: Hier wird Strom in Bewegung umgewandelt – zum Beispiel beim Mixer.

Wärmeenergie: Hier wird Strom in Wärme umgewandelt – zum Beispiel bei der Herdplatte.

Lichtenergie: Hier wird Strom in Licht umgewandelt – zum Beispiel bei der Glühlampe.

Chemische Energie: Hier wird Strom in chemische Energie umgewandelt – zum Beispiel bei der Batterie.

I	G	X	M	O	T	O	R	A	F	H	C	R	L	L	G	A
Z	H	A	H	T	I	W	E	V	B	E	V	A	Z	Ö	N	K
A	E	D	F	S	L	E	D	S	H	R	X	U	J	O	U	K
H	W	C	V	T	O	F	S	F	T	D	S	T	H	G	G	U
N	A	V	E	R	Ä	M	C	D	F	C	A	O	R	L	T	A
B	S	W	C	A	A	I	Y	W	W	Y	V	B	T	Ü	R	D
Ü	S	N	P	ß	X	X	H	Q	D	S	G	A	F	H	H	S
R	E	P	Ä	E	S	E	F	R	S	V	T	T	W	L	F	W
S	R	Y	O	N	C	R	J	D	C	X	H	T	B	A	V	P
T	K	T	L	B	H	Y	G	M	A	N	F	E	C	M	W	R
E	O	V	U	A	Z	Q	B	P	X	R	N	R	P	P	C	V
T	C	R	K	H	K	B	Ü	G	E	L	E	I	S	E	N	A
H	H	T	H	N	G	P	D	L	V	I	W	E	Ö	T	O	X
G	E	U	J	E	T	F	Ö	H	N	Z	V	T	J	G	L	C
L	R	Ä	T	D	M	Ä	F	Z	F	N	G	N	L	B	Ä	S
Ä	E	N	E	R	G	I	E	S	P	A	R	L	A	M	P	E

Bewegung: _____

Wärme: _____

Licht: _____

Chemische Energie: _____
