

Schall und seine Geschwindigkeit

1. Verbinde die Art des Schalls mit der dazugehörigen Erklärung und einem Beispiel.

Art des Schalls	Erklärung	Beispiel
Ton	wechselnde, uneinheitliche Gemische von Schall	Musikinstrument spielen
Klang	gleichmäßige und einheitliche Schwingung	in die Hand klatschen
Geräusch	kurze, starke Schwingung	Stimmgabel anschlagen
Knall	mehrere Töne werden gleichzeitig ausgesendet	Gespräche führen

2. Warnsignale sind wichtig, um uns vor möglichen Gefahren zu warnen. Es gibt aber auch Signale, die uns an etwas erinnern bzw. auf etwas aufmerksam machen. Nenne 5 Beispiele für Warn- bzw. Hinweissignale.

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____

3. Finde 10 Begriffe zum Schall und seiner Geschwindigkeit.

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