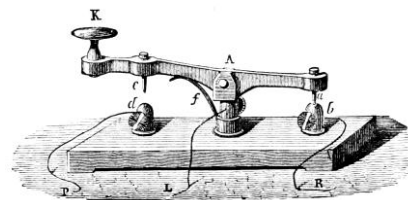



TELEGRAF

Radiowa Zabawa Techniczna



1. Wpisz swoje imię

W pierwszej kolumnie wpisz pionowo swoje imię. W drugiej kolumnie zapisz dla każdej litery tworzącej imię jej odpowiednik w alfabecie Morse'a:

Twoje imię:	Twoje imię w alfabecie Morse'a:	Alfabet Morse'a:																																																				
Z	 to jest przykład	<table border="1"> <tbody> <tr><td>A</td><td>.-</td><td>N</td><td>--.</td></tr> <tr><td>B</td><td>---...</td><td>O</td><td>---</td></tr> <tr><td>C</td><td>---..</td><td>P</td><td>..-..</td></tr> <tr><td>D</td><td>---..</td><td>Q</td><td>---.-</td></tr> <tr><td>E</td><td>.</td><td>R</td><td>.-.</td></tr> <tr><td>F</td><td>..-..</td><td>S</td><td>...</td></tr> <tr><td>G</td><td>---.</td><td>T</td><td>-</td></tr> <tr><td>H</td><td>....</td><td>U</td><td>..-</td></tr> <tr><td>I</td><td>..</td><td>V</td><td>...-</td></tr> <tr><td>J</td><td>.----</td><td>W</td><td>.-</td></tr> <tr><td>K</td><td>-.-</td><td>X</td><td>-..-</td></tr> <tr><td>L</td><td>..-..</td><td>Y</td><td>-.-</td></tr> <tr><td>M</td><td>--</td><td>Z</td><td>---..</td></tr> </tbody> </table>	A	.-	N	--.	B	---...	O	---	C	---..	P	..-..	D	---..	Q	---.-	E	.	R	.-.	F	..-..	S	...	G	---.	T	-	H	U	..-	I	..	V	...-	J	.----	W	.-	K	-.-	X	-..-	L	..-..	Y	-.-	M	--	Z	---..
A	.-		N	--.																																																		
B	---...		O	---																																																		
C	---..		P	..-..																																																		
D	---..		Q	---.-																																																		
E	.		R	.-.																																																		
F	..-..		S	...																																																		
G	---.		T	-																																																		
H		U	..-																																																		
I	..		V	...-																																																		
J	.----		W	.-																																																		
K	-.-		X	-..-																																																		
L	..-..		Y	-.-																																																		
M	--		Z	---..																																																		

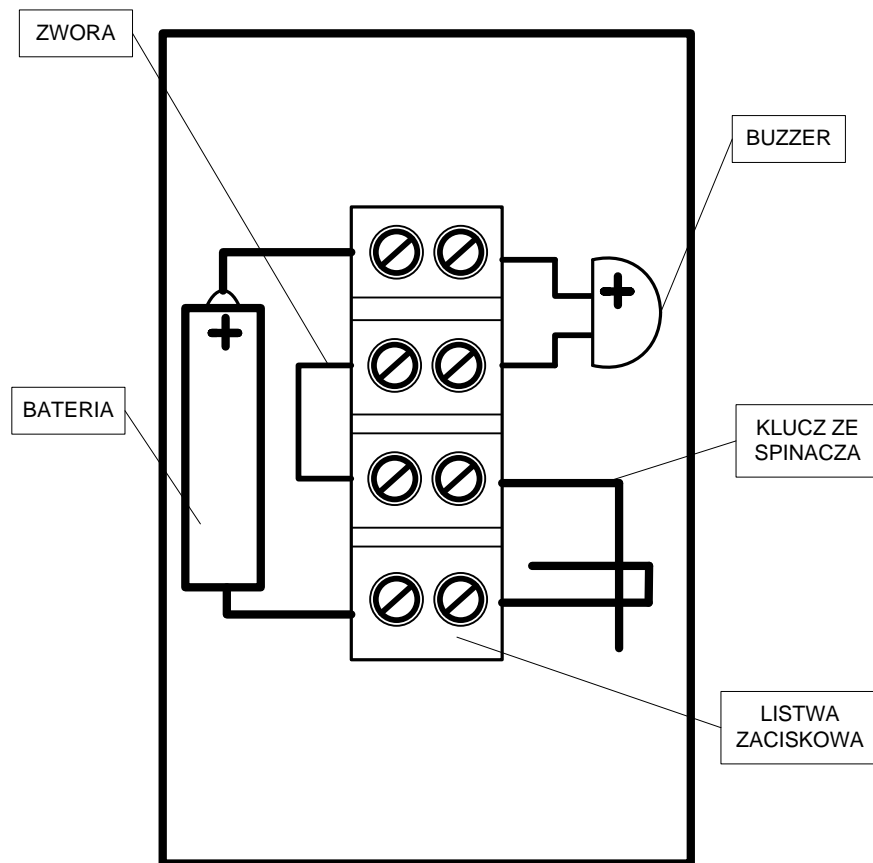
UWAGA! Jeśli nie znalazłeś w tabeli polskich liter to zastąp je łacińskimi, np. zamiast „ł” wybierz „L”.

Mikołowski Klub Krótkofalowców SP9PKS

Jeśli zainteresowałeś się radiem lub zamierzasz zasmakować krótkofalarstwa to zapraszamy Cię do Klubu! Spotykamy się w każdy czwartek od 17.00 do 19.00 w mikołowskim Starostwie, przy ul. Żwirki i Wigury 4a w Mikołowie. Zapraszamy też na naszą stronę internetową: www.sp9pks.pl

2. Zbuduj telegraf

Zbuduj telegraf zgodnie z poniższym schematem. Prawidłowo zbudowany telegraf po naciśnięciu klucza zaczyna nadawać – słychać pisk. Jeśli potrzebujesz pomocy lub masz wątpliwości to koniecznie powiedz nam o tym. Chętnie Ci pomożemy!



Zwróć uwagę gdzie jest „+” na baterii i buzzerze !

UWAGA! Przed montażem danego podzespołu, sprawdź, czy można do listwy zaciskowej wsadzić przewody. Jeśli nie, to poluzuj daną śrubkę wkrętakiem.

- Przykręć zworę do środkowych zacisków.
- Przykręć buzzer pamiętając, gdzie jest jego „plus”.
- Przykręć fragment spinnacza o kształcie litery L. Do listwy włóż jego krótszy odcinek.
- Przykręć do listwy fragment spinnacza o kształcie litery U. Ustaw tą część pionowo względem deski. Upewnij się, że spinnacze (L i U) nie stykają się.
- Na koniec załóż baterię, uważając, by jej biegun dodatni (+) był podłączony do tego samego bieguna buzзера.
- Naciśnij spinnacz (U) i sprawdź czy buzzer wydaje dźwięk. Jeśli tak to przejdź do punktu 3. Jeśli NIE, koniecznie powiedz nam o tym. Pomożemy Ci!

3. Nadaj swoje imię

Na podstawie tabeli w punkcie 1 możesz zacząć nadawać swoje imię. Potrenuj! Nie spiesz się! Gdy będziesz gotów pokaż nam, co zrobiłeś i jak nadajesz telegrafią swoje imię. Jeśli nie wiesz jak wprowadzić się w nadawanie Morse'em, powiedz nam o tym. Chętnie Ci pomożemy!

4. To jeszcze nie koniec...

Na pamiątkę, że wykonałeś nadajnik telegraficzny i nadałeś nim swoje imię, możesz go zatrzymać !

Twoja przygoda z alfabetem Morse'a może trwać nadal.

Zostań krótkofalowcem !

Mikołowski Klub Krótkofalowców SP9PKS

Jeśli zainteresowałeś się radiem lub zamierzasz zasmakować krótkofalarstwa to zapraszamy Cię do Klubu! Spotykamy się w każdy czwartek od 17.00 do 19.00 w mikołowskim Starostwie, przy ul. Żwirki i Wigury 4a w Mikołowie. Zapraszamy też na naszą stronę internetową: www.sp9pks.pl