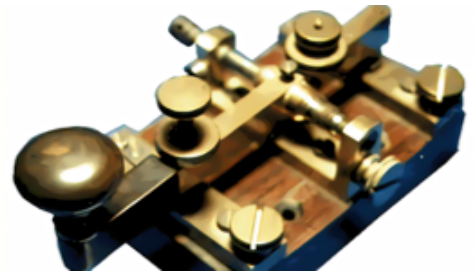


WYSŁANE PRZEZ
eeo_03

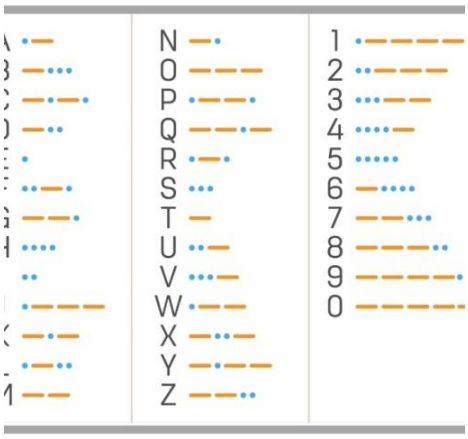
ON
12.03.2024

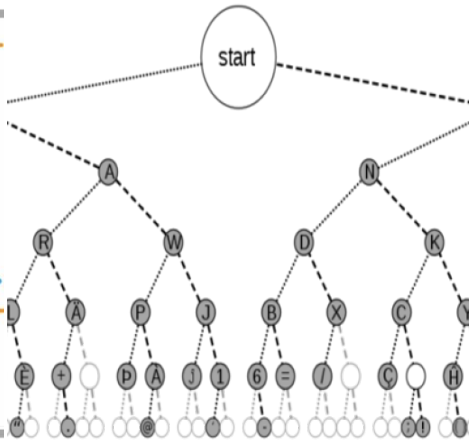
★ ★ ★ ★ ★
100% / 1 Stimme

Kod Morse'a



Wszystkie ważne informacje na temat kodu Morse'a jako technologii transmisji można znaleźć tutaj.





Zasady Morse'a

Podział zadań

Stacja nadawcza i stacja odbiorcza:

- Rejestrator: dyktuje/zapisuje znaki
- Nadajnik: wysyła znaki
- Obserwator: obserwuje znaki

Uwagi dotyczące transmisji

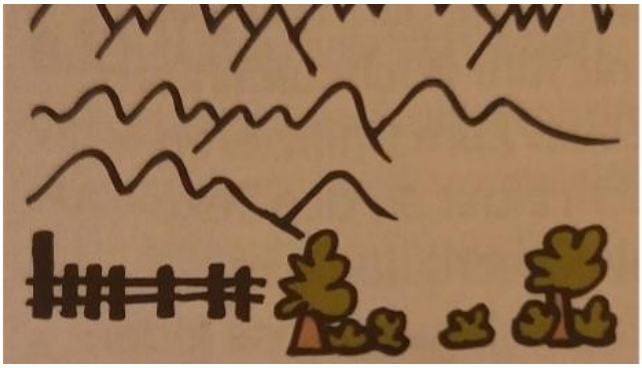
- Zawsze w tym samym rytmie
- Myślnik powinien być 5 razy dłuższy niż kropka
- Obserwuj odległość między poszczególnymi znakami
- Uzgodnij, czy wyciszyć ze znakiem potwierdzenia czy bez (. = zrozumiano / - = nie zrozumiano)
- Komunikat powinien być jak najkrótszy i jak najbardziej zrozumiały

- Wybierz sposób transmisji w zależności od odległości i warunków

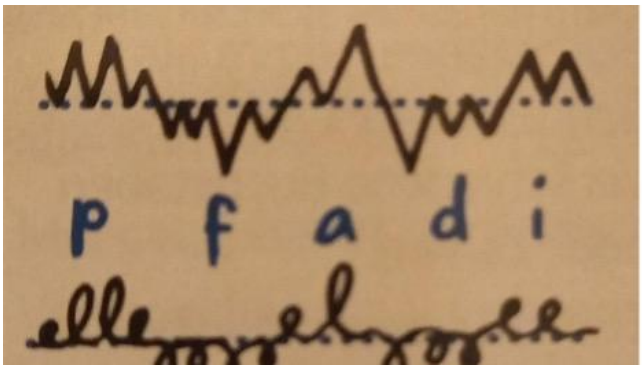
Sposób transmisji

Dzień Noc	Środek transmisji	Stan	Zasięg transmisji
T	Flagi Morse'a	dobra widoczność	1-2 km
T	Ramiona ludzi	dobra widoczność	500-700 m
T	Heliograf (lustro)	Słońce	20 km
T	Dym	Spokój	1 km
T+N	Gwizdek	Spokój	500 m
T+N	Kod Morse'a	--	Długość kabla
T+N	Radio	ten sam kanał	10 km
N	Reflektor	dobra widoczność	30 km
N	Lampa świecowa	dobra widoczność	4 km
N	Latarka	dobra widoczność	2 km

Alternatywne metody transmisji



Malowanie obrazka z kodem Morse'a
Ukryj wiadomości alfabetu Morse'a na obrazku. Na przykład w górach, kształtach wzgórz, kwiatach, ogrodzeniu ogrodu itp.



Krzywa temperatury
Kropki to małe szczyty, kreski to duże szczyty. Strona zmienia się po wymianie słów.

Pomysł na program

Połączenie z czytaniem z kart

- Dwie grupy otrzymują kartę z kropką. Ich zadaniem jest dotarcie do kropki i wysłanie wiadomości w określonym czasie. Jedna grupa wysyła, druga odbiera. Następnie spotykają się ponownie w punkcie spotkania.
- W razie potrzeby zaplanuj wcześniej blok szkoleniowy dotyczący alfabetu Morse'a.

Post run

- Przebieg z różnymi stanowiskami, na których nauczana jest technika alfabetu Morse'a.
- Przygotuj różne sposoby transmisji do wypróbowania

Źródła

Obraz ogólny:
https://th.bing.com/th/id/R.3c297cd8ca1c853ea525abf6d027c128?rik=WMPwEejYcWqmxw&riu=http://www.clinc

inne zdjęcia i tekst: Jungschar EGW Herzogenbuchsee

Weitere Informationen

Kategorie
Technologia i aktywność na świeżym powietrzu

Tagi
Morzes kods
Technika
Komunikacja
Instrukcja
Kodēšana

Wiek
8–12 lat
13–16 lat
od 16. roku życia

Liczba uczestników
Brak dostępnych danych.

Biblia
Brakuje tej informacji.

Czas trwania
Brak dostępnych danych.

Teren / otoczenie
Łąka
Las
Miasto

Pobieranie plików
Brak pobierania plików

KI Generierter Inhalt
Kategorie
Tagi

Współtwórcy
admin_eeo

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/pl/wiki/art/kod-morsea