



WYSŁANE PRZEZ

eeo_03

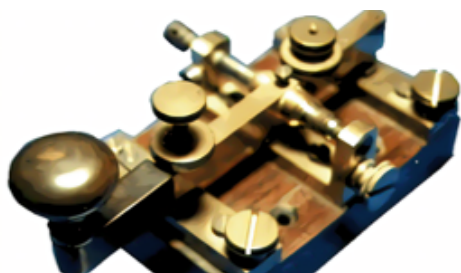
ON

12.03.2024

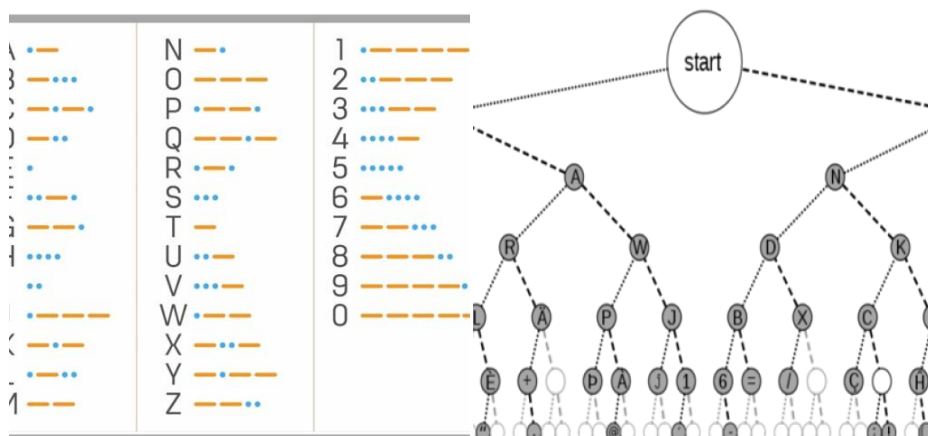


100% / 1 Stimme

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

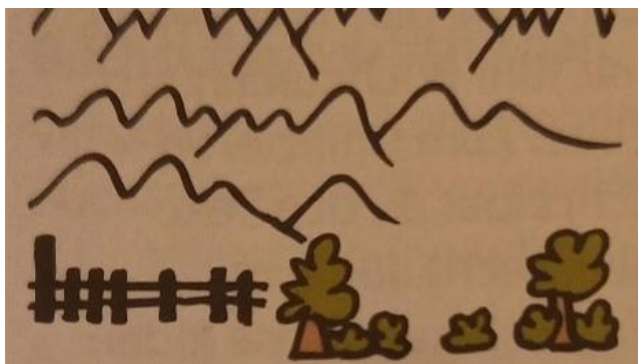
- Zawsze w tym samym rytmie
- Myślnik powinien być 5 razy dłuższy niż kropka
- Obserwuj odległość między poszczególnymi znakami
- Uzgodnij, czy wysłany ze znakiem potwierdzenia czy bez (. = zrozumiano / - = nie zrozumiano)
- Komunikat powinien być jak najkrótszy i jak najbardziej zrozumiały

- Wybierz sposób transmisji w zależności od odległości i warunków

Sposób transmisji

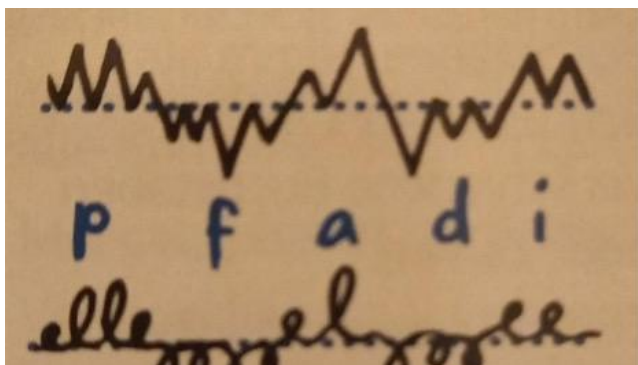
Dzień Noc	Środek transmisji	Stan	Zasięg transmisji
T	Flagi Morse'a	dobra widoczność	1-2 km
T	Ramiona ludzi	dobra widoczność	500-700 m
T	Heliograf (lustro)	Słońce	20 km
T	Dym	Spokój	1 km
T+N	Gwizdek	Spokój	500 m
T+N	Kod Morse'a	--	Długość kabla
T+N	Radio	ten sam kanał	10 km
N	Reflektor	dobra widoczność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

inne zdjęcia i tekst: Jungschar EGW Herzogenbuchsee

Weitere Informationen

Kategorie

Technika i aktywność na
świeżym powietrzu

Tagi

Morzes kods
Technologia
Komunikacja
Instrukcja
Koděšana

Wiek

8–12 lat
13–16 lat
od 16 lat

Liczba uczestników

Brak dostępnych danych.

Biblia

Brakuje tej informacji.

Czas trwania

Brak danych.

Teren / otoczenie

Łąka
Las
Miasto

Pobieranie plików

Brak pobierania plików

KI Generierter Inhalt

Kategorie
Tagi

Współtwórcy

admin_eeo