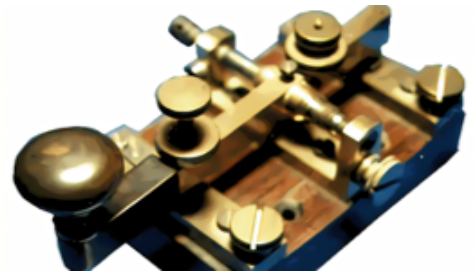


INGEDIEND DOOR
eeo_03

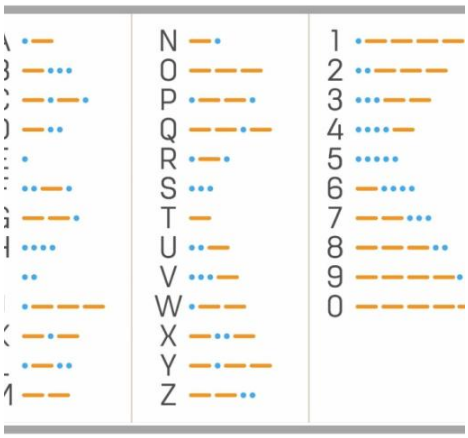
ON
12-03-2024

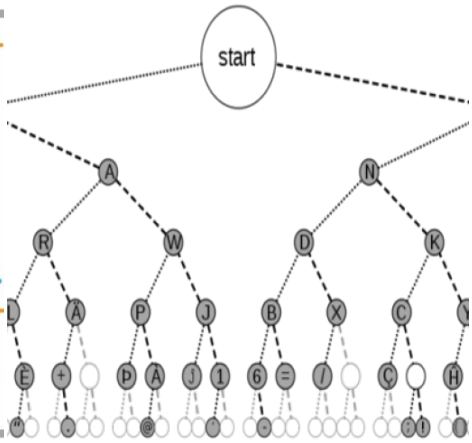
★ ★ ★ ★ ★
100% / 1 Stimme

Morsealfabet



Hier vind je alle belangrijke informatie over morsecode als overdrachtstechnologie.





Morse-regels

Taakverdeling

Zendstation en ontvangststation heeft:

- Recorder: dicteert / schrijft tekens op
- Zender: verzendt tekens
- Waarnemer: observeert de tekens

Opmerkingen bij het zenden

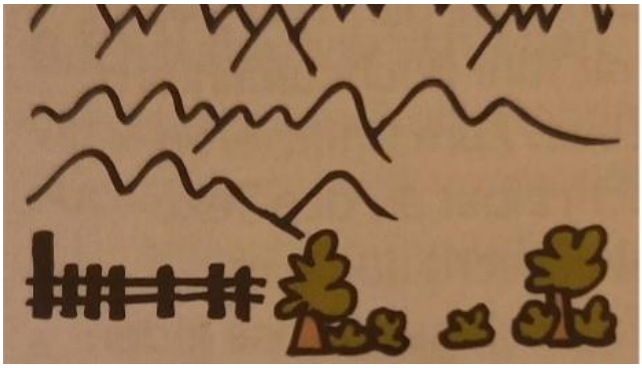
- Altijd in hetzelfde ritme
- Een streepje moet 5 keer langer zijn dan een punt
- Let op de afstand tussen de afzonderlijke tekens
- Spreek af of er gedempt wordt met of zonder bevestigingsteken (. = begrepen / - = niet begrepen)
- Houd de boodschap zo kort en duidelijk mogelijk

- Kies de wijze van verzending op basis van de afstand en de omstandigheden

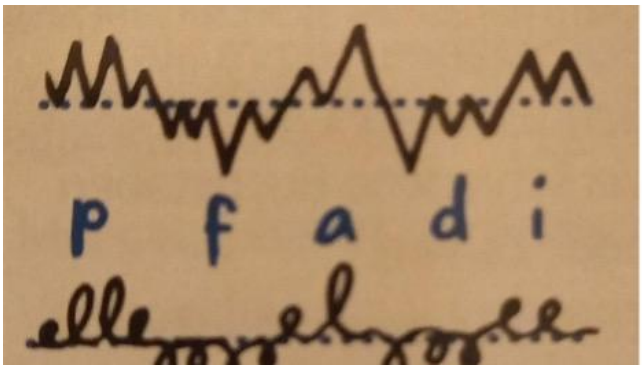
Wijze van verzending

Dag Nacht	Wijze van verzending	Voorwaarde	Zendbereik
T	Morsevlaggen	vrij zicht	1-2 km
T	Armen van mensen	duidelijk zicht	500-700 m
T	Heliograaf (spiegel)	Zon	20 km
T	Rook	Kalm	1 km
T+N	Fluit	Kalm	500 m
T+N	Morsealfoon	--	Kabellengte
T+N	Radio	hetzelfde kanaal	10 km
N	Zoeklicht	duidelijk zicht	30 km
N	Kaarslamp	duidelijk zicht	4 km
N	Fakkel	duidelijk zicht	2 km

Alternatieve transmissiemethoden



Een morsecodeplaatje schilderen
Verberg morsecodeberichten in de afbeelding. Bijvoorbeeld in de bergen, heuvelvormen, bloemen, tuinhek, enz.



Temperatuurcurve
Stippen zijn kleine pieken, streepjes zijn grote pieken. De pagina wordt verwisseld wanneer woorden worden uitgewisseld.

Programma idee

Verbinding met kaartlezen

- Twee groepen krijgen een kaart met een stip erop. Ze moeten naar de stip toe bewegen en op een vooraf bepaald tijdstip een boodschap versturen. De ene groep verstuurt, de andere ontvangt. Daarna ontmoeten ze elkaar weer op een ontmoetingspunt.
- Plan eventueel vooraf een trainingsblok voor morsecode.

Post run

- Post run met verschillende posten waar de morse code techniek wordt geleerd.
- Bereid verschillende manieren van zenden voor om uit te proberen

Bronnen

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

overige afbeeldingen en tekst: Jungschar EGW Herzogenbuchsee

Weitere Informationen

Categorieën
Technologie en buitenactiviteiten

Tags
Morzes kods
Techniek
Komunikācija
Handleiding
Kodēšana

Leeftijd
8–12 jaar
13–16 jaar
vanaf 16 jaar

Aantal deelnemers
Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Bijbel
Deze informatie ontbreekt.

Duur
Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Terrein / Omgeving
Weide
Bos
Stad

Bestanden downloaden
Geen downloads

KI Generierter Inhalt
Categorieën
Tags

Medewerkers
admin_eeo

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/nl/wiki/art/morsealfabet