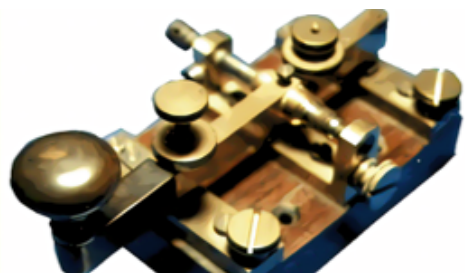
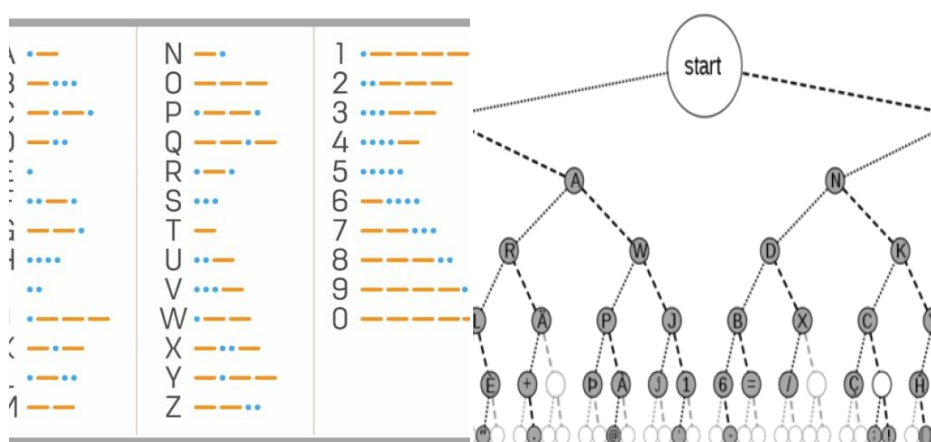


Morseova abeceda



Všetky dôležité informácie o Morseovej abecede ako prenosovej technológii nájdete tu.



Morseove pravidlá

Rozdelenie úloh

Vysielacia a prijímacia stanica má:

- Záznamník: diktuje/zapisuje znaky
- Vysiela?: vysiela znaky
- Pozorovateľ?: pozoruje znaky

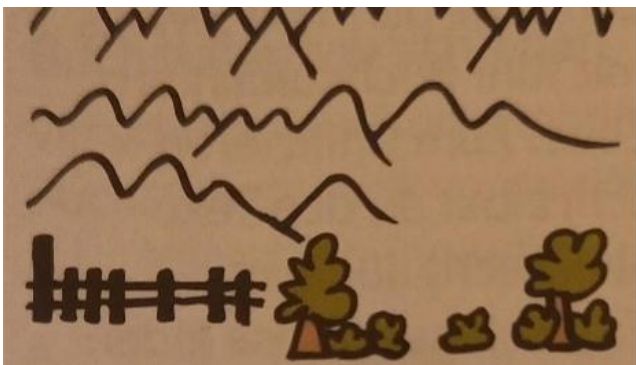
Poznámky k vysielaniu

- Vždy v rovnakom rytme
- Pomlčka by mala byť 5-krát dlhšia ako bodka
- Sledujte vzdialenosť medzi jednotlivými znakmi
- Dohodnite sa, či sa má stlmiť zvuk so znakom potvrdenia alebo bez neho (. = rozumie sa / - = nerozumie sa)
- Správa musí byť čo najkratšia a najjasnejšia
- Vyberte spôsob prenosu podľa vzdialenosti a podmienok

Prostriedky prenosu

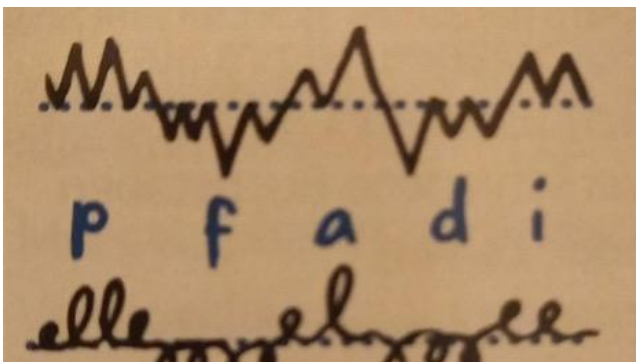
| Deň | Prostriedky prenosu | Podmienka | Rozsah prenosu |
|-----|---------------------|-------------------|----------------|
| T | Morseove vlajky | jasný výhľad | 1-2 km |
| T | Ruky ľudí | jasná viditeľnosť | 500-700 m |
| T | Heliograf (zrkadlo) | Slnko | 20 km |
| T | Dym | Pokoj | 1 km |
| T+N | Píšťalka | Pokojne | 500 m |
| T+N | Morseova abeceda | -- | Dĺžka kábla |
| T+N | Rádio | rovnaký kanál | 10 km |
| N | Svetlomet | jasný výhľad | 30 km |
| N | Sviečková lampa | jasný výhľad | 4 km |
| N | Pochodeň | jasný výhľad | 2 km |

Alternatívne metódy prenosu



Maľovanie obrazu Morseovej abecedy

Skryť správy Morseovej abecedy na obrázku. Napríklad v horách, tvaroch kopcov, kvetoch, plote záhrady atď.



Teplotná krivka

Bodky sú malé vrcholy, čiarky sú veľké vrcholy. Strana sa mení pri výmene slov.

Myšlienka programu Spojenie s výkladom kariet

- Dve skupiny dostanú kartu s bodkou. Musia sa presunúť k bodke a poslať správu vo vopred určenom čase. Jedna skupina posiela, druhá prijíma. Potom sa opäť stretnú na mieste stretnutia.
- V prípade potreby vopred naplánujte tréningový blok pre Morseovu abecedu.

Po skončení behu

- Post run s rôznymi stanovišťami, na ktorých sa užíva technika Morseovej abecedy.
- Pripravte si rôzne spôsoby vysielania, ktoré si môžete vyskúšať.

Zdroje

Prehľadný obrázok: <https://th.bing.com/th/id/R.3c297cd8ca1c853ea525abf6d027c128?rik=WMPwEejYcWqmxw&riu=http://www.clin>

[/th.bing.com/th/id/R.3c297cd8ca1c853ea525abf6d027c128?rik=WMPwEejYcWqmxw&riu=http://www.clin](https://th.bing.com/th/id/R.3c297cd8ca1c853ea525abf6d027c128?rik=WMPwEejYcWqmxw&riu=http://www.clin)

ostatné obrázky a texty: Jungschar EGW Herzogenbuchsee