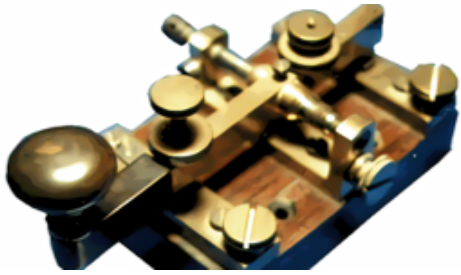
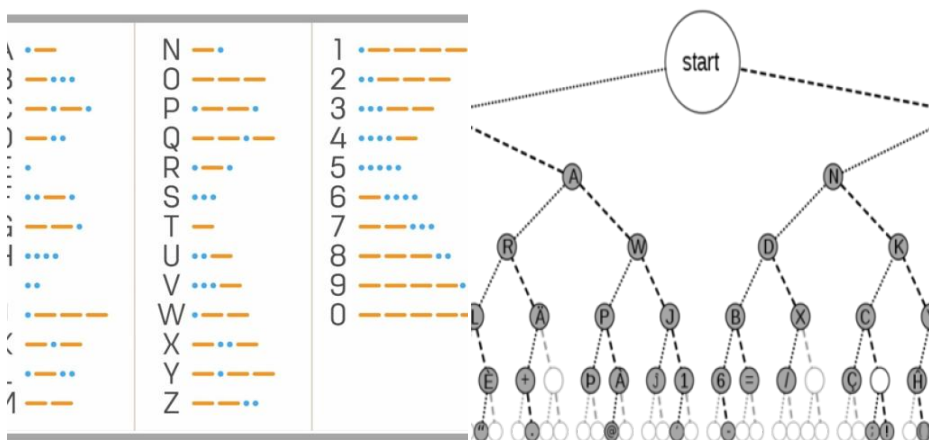


## Morz?s ab?c?l?



?ia rasite vis? svarbi? informacij? apie Morz?s ab?c?l? kaip perdavimo technologij?.



## Morz?s taisykl?s

### U?duo?i? padalijimas

Siuntimo stotis ir pri?mimo stotis turi:

- Diktofonas: diktuoja ir (arba) u?ra?o simbolius
- Si?stuvai: siun?ia simbolius
- Steb?tojas: stebi ?enklus

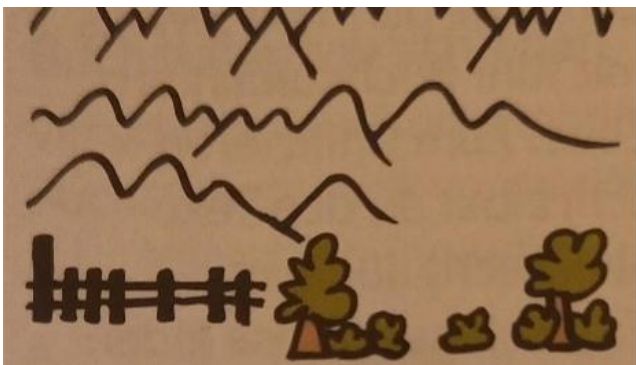
### Perdavimo pastabos

- Visada tuo pa?iu ritmu
- Br?k?nys turi b?ti 5 kartus ilgesnis u? ta?k?
- Steb?kite atstum? tarp atskir? ?enkl?
- Sutarkite, ar i?jungti gars? su patvirtinimo ?enkl?, ar be jo ( . = suprstas / - = nesuprstas)
- Laikykite prane?im? kuo trumpesn? ir ai?kesn?
- Pasirinkite perdavimo priemones pagal atstum? ir s?lygas

## Perdavimo priemon?

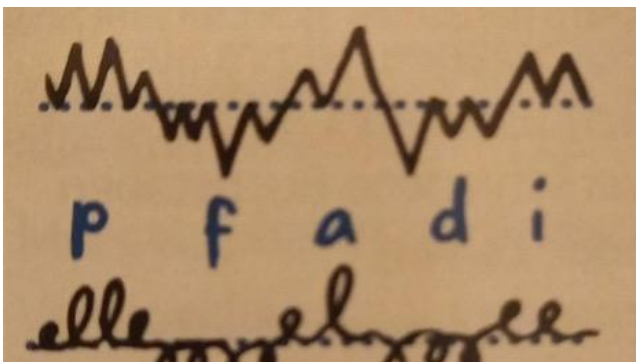
Diena	Perdavimo priemonė	Sąlyga	Perdavimo nuotolis
Naktis			
T	Morzės vėliavėlės	aiškus vaizdas	1-2 km
T	Žmonių rankos	aiškus matomumas	500-700 m
T	Heliografas (veidrodis)	Saulė	20 km
T	Dėmai	Ramybė	1 km
T+N	Švilpukas	Ramus	500 m
T+N	Morzės abėcėlė	--	Kabelio ilgis
T+N	Radijas	tas pats kanalas	10 km
N	Prožektorius	aiškus vaizdas	30 km
N	Žvakės lempa	aiškus vaizdas	4 km
N	Deglas	aiškus vaizdas	2 km

## Alternatyvūs perdavimo būdai



### Morzės abėcėlių paveikslėlio piešimas

Paslėpkite Morzės abėcėlių žinutes paveikslėlyje. Pavyzdžiui, kalnuose, kalvų formose, gėlėse, soduose ir pan.



### Temperatūros kreivė

Taškai - maži maksimumai, brūkšneliai - dideli. Keičiantis žodžiams puslapis keičiamas.

## Programos idėja

Ryšys su kortų skaitymu

- Dvi grupės gauna po kortelę su tašku. Jos turi judėti prie taško ir iš anksto nustatytu laiku išsižinti. Viena grupė siunčia, kita priima. Tada jos vėl susitinka susitikimo vietoje.
- Jei reikia, prieš tai suplanuokite Morzės abėcėlės mokymo bloką.

## Bėgimas po rungties

- Post run su įvairiais postais, kuriuose mokoma Morzės abėcėlės technikos.
- Paruoškite įvairias perdavimo priemones, kurias būtų galima išbandyti

## Šaltiniai

Apžvalgos vaizdas: [https:](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)

kitos nuotraukos ir tekstas: Jungschar EGW Herzogenbuchsee