

K-moduulin kysymyksiä ja vastauksia

K2201

Aihealue:

RST-järjestelmän tarkoitus ja yleinen käyttö

Oikeita väittämiä:

- + Oikein (22001) RST-järjestelmän avulla on tarkoitus täsmentää vasta-asemalle annettavaa raporttia.
- + Oikein (22003) RST-raportti on vasta-asemalle tärkeä osa jokaista pidettävää radioyhteyttä.
- + Oikein (22004) Radioamatöörien järjestämissä radiokilpailuissa käytetyt sanomat perustuvat yleensä RST-raportin ja jonkin muun lisäinformaation vaihtamiseen.
- + Oikein (22005) Yleensä raportti annetaan vasta-asemalle kerran yhteyden aikana, mutta raporttia voidaan korjata kuuluvuuden ja radiokelien muuttuessa.
- + Oikein (22008) Raportti voidaan pyydetäessä toistaa.
- + Oikein (22009) Radioamatöörit käyttävät pääsääntöisesti RST-järjestelmää vaihtaessaan kuuluvuusraportteja.
- + Oikein (22053) Kuuluvuusraporteista puhuttaessa RST- ja SINPO-järjestelmät ovat kaksi toisistaan eroavaa järjestelmää.
- + Oikein (22052) Radioyhteyden aikana vasta-asemalle tulee antaa todellinen kuuluvuusraportti, mutta radiokilpailuissa raportti on tapana antaa muodossa 59 tai 599.
- + Oikein (22057) RST-järjestelmän kuuluvuusraportin perustana on vastaanotettu ja korvin kuultu lähete.
- + Oikein (22058) S-mittari on hyvä apu vertailtaessa eri signaalien voimakkuuksia.

Vääriä väittämiä ja miksi ne ovat väärin!

Seuraavassa on tähän aihealueeseen liittyviä vääriä väittämiä. Väärien väittämien oppiminen tai lukeminen saattaa olla vaarallista, jos et varmasti samalla lue ja ymmärrä myös oikeaa vastausta. Joskus saattaa olla turvallisinta lukea väärän vastauksen selitys vain, jos harjoituskokeessa olet vastannut kysymykseen väärin!

- Väärin (22002) RST-järjestelmän käyttö ei täsmennä vasta-asemalle annettavaa raporttia. Tämä väite on väärä!

(22002) Oikea vastaus:

RST-järjestelmän avulla on tarkoitus täsmentää vasta-asemalle annettavaa raporttia.

- Väärin (22006) Raportti annetaan yhteyden aikana jokaisen vuoronvaihdon yhteydessä. Tämä väite on väärä!

(22006) Oikea vastaus:

Yleensä raportti annetaan vasta-asemalle kerran yhteyden aikana, mutta raporttia voidaan korjata kuuluvuuden ja radiokelien muuttuessa. Raportti voidaan pyydetäessä toistaa.

- Väärin (22007) Raportti voidaan antaa yhteyden aikana vain kerran heti yhteyden alussa. Tämä väite on väärä!

(22007) Oikea vastaus:

Yleensä raportti annetaan vasta-asemalle kerran yhteyden aikana, mutta raporttia voidaan korjata kuuluvuuden ja radiokelien muuttuessa. Raportti voidaan pyydetäessä toistaa.

- Väärin (22010) Radioamatöörit käyttävät pääsääntöisesti SINPO-järjestelmää vaihtaessaan kuuluvuusraportteja. Tämä väite on väärä!

(22010) Oikea vastaus:

Radioamatöörit käyttävät pääsääntöisesti RST-järjestelmää vaihtaessaan kuuluvuusraportteja. SINPO-järjestelmää käyttävät DX-kuuntelijat raportoidessaan yleisradioasemien kuuluvuutta. SINPO-järjestelmä on erilainen.

- Väärin (22051) Radioyhteyden aikana vasta-asemalle tulee antaa paras mahdollinen kuuluvuusraportti, 59 tai 599, jotta saa varmasti QSL-kortin. Tämä väite on väärä!

(22051) Oikea vastaus:

Radioyhteyden aikana vasta-asemalle tulee antaa todellinen kuuluvuusraportti, mutta radiokilpailuissa raportti on tapana antaa muodossa 59 tai 599.

- Väärin (22054) Kuuluvuusraporteista puhuttaessa RST- ja SINPO-järjestelmät ovat yksi ja sama asia. Tämä väite on väärä!

(22054) Oikea vastaus:

Kuuluvuusraporteista puhuttaessa RST- ja SINPO-järjestelmät ovat kaksi toisistaan eroavaa järjestelmää. Radioamatöörit käyttävät pääsääntöisesti RST-järjestelmää vaihtaessaan kuuluvuusraportteja. SINPO-järjestelmää käyttävät DX-kuuntelijat raportoidessaan yleisradioasemien kuuluvuutta. SINPO-järjestelmä on erilainen.

- Väärin (22055) RST-järjestelmän kuuluvuusraportin perustana on vastaanottimen signaalimittarilukema. Tämä väite on väärä!

(22055) Oikea vastaus:

RST-järjestelmän kuuluvuusraportin perustana on vastaanotettu ja korvin kuultu lähete.

- Väärin (22059) Jos S-mittari ei näytä signaalivoimakkuutta, vaikka vastaanotettava asema kuuluu täysin luettavasti. RST-raportiksi voidaan tuolloin antaa esimerkiksi 509. Tämä väite on väärä!

(22059) Oikea vastaus:

RST-järjestelmän kuuluvuusraportin perustana on vastaanotettu ja korvin kuultu lähete. S-mittari on hyvä apu vertailtaessa eri signaalien voimakkuuksia. RST-raporttia "509" ei voi antaa, koska voimakkuuden arvon, eli "S"-arvon tulee olla vähintään 1. Oikea raportti olisi siis tässä tapauksessa voinut olla "519."

- Väärin (22047) Puheyhteyden aikana annettavassa kuuluvuusraportissa kerrotaan myös äänenlaatu, ellei yhteyttä ole saatu revontuliheijastuman avulla. Tämä väite on väärä!

(22047) Oikea vastaus:

Yleensäkin puheyhteyden aikana annettavassa kuuluvuusraportissa ei kerrota äänenlaatua, vain luettavuus ja signaalin voimakkuus. Revontuliheijastuman avulla saadussa yhteydessä voidaan kuitenkin äänenlaatu kertoa merkillä "A" esim. 55A