

Etsintätehtävä



Rasti koostuu kahdesta osasuorituksesta

- Osasuoritukset ovat ohjeistettu tehtäväkorteissa 1 sekä 2

Aikaa rastin suorittamiseen on 10 minuuttia. Tässä ajassa tulee suorittaa molemmat osasuoritukset, mikäli aika loppuu kesken jää tekemättä olevat osat suorittamatta.

Rastisuoritus päättyy kun joukkueenjohtaja ilmoittaa "VALMIS", tai 10 minuuttia on kulunut ja tuomari ilmoittaa "LOPPU". Huomio myös rastin toisen osan suoritus, molempien suoritus päättyy joukkueenjohtajan ilmoittaessa valmis!



Tehtäväkortti 1

MERKITSE JOUKKUEEN NUMERO SEKÄ KARTTAAN ETTÄ VASTAULOMAKKEESEEN 1

- Vastaukset vastauslomakkeeseen 1, ellei erikseen ole pyydetty kartalle!

Lentäjä on pelastautunut Hornetista heittoistuimella. Heittoistuinhyppy on tapahtunut sijainnissa $60^{\circ} 00,6' N$ $024^{\circ} 55,4' E$, 2610 metrin korkeudessa. Asiantuntija-arvion mukaan vallitsevilla keliolosuhteilla lentäjän liitosuhde on 4 tosisuuntaan 240 astetta. Mitkä ovat lentäjän arvioidun laskeutumispisteen koordinaatit?

Pelastustoiminnanjohtaja määrittelee etsinnän alkamaan kyseisestä arvioidusta pisteestä. Etsintä suoritetaan laajenevana neliönä, ensimmäisen ajosuunnan ollessa pohjoiseen. Kaistaleveys sekä etsintäkaistojen väli etsinnässä on 2 kaapelia, eli peittotekijä on 1. Etsinnän suorittamiseen on aikaa 1 tunti ja 20 minuuttia. Aluksen etsintänopeus on 6 solmua. **Merkitse etsinnän aloituspiste kartalle ja piirrä etsintäkuvio alkaen kyseisestä pisteestä, niin pitkälle kuin annetussa ajassa ehditään teoriassa etsiä.**

Mikäli etsintä aloitetaan 14:13, mikä on ETA sille, että etsinnästä on puolet suoritettu?

Kuinka pitkä matka tulee ajettavaksi etsinnän aikana?

Mitkä ovat ajosuuntien kompassisuunnat asteen tarkkuudella (eksymätaulukko vieressä)?

Tehtäväkortti 2



MERKITSE JOUKKUEEN NUMERO VASTAUSLOMAKKEESEEN 2

Lippusiimalla merkityllä alueella on 10 kysymystä. Käy katsomassa kysymykset ja vastaa oheiselle vastauslomakkeelle. Vastauslomaketta ei saa ottaa mukaan! Kysymyksiä voi käydä katsomassa useamman kerran.

HUOMIO OMAN VASTAUSSARJASI VÄRI JA KATSO OIKEANVÄRISET NUMEROT KYSYMYKSILLE!