



## VRISOVANJE

**KT 31:** Filozofi Mare, Care in Dare so se odločili, da "crashajo" vesoljsko konferenco. Na žalost so se na poti tja skregali ter šli vsak po svoje. Po naporni hoji se je utrujeni Mare ustavil na koti 562 nad Hrastjem (96, 42). Care se je podal osvajat vrhove ter omagal na koti 403 (95, 42). Dare se je podal štopat k bivši v Gaberje, vendar je zaspal v travi na koncu strmega odseka ob cesti, ki pelje iz Gaberj (97, 44) v vas Žažar (96, 43). Nasini inženirji so nadobudne filozofe spremljali in ugotovili, da je KT 31 enako oddaljen od točk na katerih so omagali.

**KT 32:** Virgin Galactic testira svoje letalo White Knight II in poda pilotu naslednji manever:

- štart nad vrhom Koprivnik 551 (96, 41), nato

- azimut 66,7g in 1750 m,

- azimut 35° in 0,350 km,

- azimut  $\pi/2$  in 1650 m,

- azimut 74° in 97500 cm.

Po zadnji razdalji je letalo nad KT 32.

**KT 33:** Kitajci pač ne bodo vlekli svojih raket na konferenco v Evropo, zato so svojo raketo izstrelili kar na drugi strani Zemlje. Na nasprotni strani Zemlje glede na osamljen grob (96, 42) leži kontrolna soba Kitajskega raketnega centra. Izstrelitvena ploščad se nahaja v smeri JV na razdalji 1830m od kontrolne sobe. Ker pa so se Kitajci udeležili konference, so postavili mini raketo ravno na nasprotni strani Zemlje, kot leži njihova izstrelitvena ploščad. Direktno na KT 33.

**KT 34:** Ob 24:00:00 študentska raketa eksplodira na vzletni ploščadi, ki se nahaja na vrhu Čelc (97, 45). Pok kontrolorja Marka 6.35s kasneje vrže iz postelje. Ko se zbudi in pogleda iz šotora vidi, kako gori vzletna ploščad in si reče: "Še dobro, da sem na vrhu hriba, ki je nižji od 450m." Tekom noči je eksplodiralo vsaj še dvajset raket, a Mark se ne da in mirno spi na delovnem mestu. (Hitrost zvoka: 340 m/s.)

**KT 35:** Vesoljska konferenca, z mednarodno udeležbo podjetji SpaceX, ESA, NASA, Rocket Lab, Virgin Galactic, Blue Origin, Boeing in nacij od Kitajcev, Rusov pa do Indijcev, letos poteka v Horjulu, na istem mestu kot KT35, ki ima koordinate:

$y = 445,640 \text{ km}$

$x = 5097,875 \text{ km}$

**KT 36:** Virgin Atlantic Boeing 747 z imenom Cosmic Girl leti 56 km zahodno od srednjega meridiana 5. cone s hitrostjo 225 km/h proti jugu. Ko letalo leti mimo vrha Špik 751 (98, 43), odvrže raketo LauncherOne. Raketni motorji na LauncherOne zatajijo in po 8,4s raketa pade na KT. (Upora ne upoštevaj.)

**KT 37:** Rusi in Francozi so skupaj razvili nov Merkur rover. Ko je vozilo sporočilo, da je na KT 37, so izvedeli, da je vozilo oddaljeno 2000m od cerkve v Žažarjah (96, 42). Rusi so izvedeli, da vozilo pod kotom 2026,6t in nekaj francosko kriptiranih gradov vidi vrh Kisovec 502 (95, 44), Francozi pa so izvedeli, da vozilo vidi vrh Kisovec pod kotom 223,3g in nekaj rusko kriptiranih tisočinov. Ko so si izmenjali podatke, so tako skupaj uspešno določili natančno lokacijo svojega milijardo vrednega Merkur roverja.

**KT 38:** SpaceX demonstrira pristajanje svojih raket. Prvi stranski booster pristane na Sušju 714 (98, 43), drugi pa na hribu Rog 717 (98, 44). Centralni del rakete pristane 375 m bližje prvemu boosterju kot drugemu, direktno na šotor kontrolorja na KT 38. Ker SpaceX inženirji razkazujejo svoje mišice, so se potrudili, da so vsi deli rakete pristali na liniji med obema vrhovoma.

**KT 39:** Kitajski Taikonaut je odšel na sprehod in srečal kontrolorje na KT 39. V kontrolni center je sporočil, da je glede na svojo karto 3.2 cm severno in 1.3 cm vzhodno od trigonometra 501 (95, 44). Kontrolorji so med tem z zanimanjem gledali njegovo karto in ugotovili, da je raztegnjena. V smeri Z-V so kvadranti veliki 4.4cm in v smeri S-J so kvadranti veliki 5cm. Še dobro, da je Taikonaut karto preizkusil na Zemlji, ker na Marsu tabornikov še ni in bi se revež verjetno izgubil.