

Řešení:

17 Mrtvola v poušti

Muž byl součástí posádky, která chtěla poušť překonat v horkovzdušném balonu. Bohužel se vyskytl problém s hořákem a balon neustále ztrácel výšku. Poté co posádka hodila přes palubu vše, co v koši bylo, začalo tahání zápalek. Ten s nejkratší zápalkou musel vyskočit z koše na jistou smrt.

18 Podivný řidič

Muž pracuje jako rozhlasový moderátor a právě zabil svou ženu. Aby měl alibi, předem připravil rozhlasové vysílání a předtím, než odešel domů, ho pustil ze záznamu. Na cestě zpět do studia si všimne, že rádio vůbec nevysílá, zřejmě došlo k technickému problému. Jeho alibi tedy nefunguje.

19 Intervalový spánek

Žena leží v posteli hotelového pokoje, který není dobře odhlučněn. Vždycky je probuzena chrápáním osoby, která má pronajatý pokoj nad ní. Jelikož telefonní čísla v hotelu odpovídají číslům pokojů, zná číslo a volá, aby osobu probudila a tím zastavila chrápání. Bohužel ticho netrvá dlouho a ona se stále znovu probouzí a musí opět volat.

20 Zvláštní nález

Jsou to pozůstatky sněhuláka.

Řešení:

44 Prolhaný, nebo upřímný?

Trosečník může důvěřovat osobě uprostřed.

Bez ohledu na to, ke kterému kmeni patří první dotazovaný vlevo, musí tento první vždy říci: „Jsem upřímný.“ Proč? Pokud je upřímný, vždycky říká pravdu. A kdyby byl lhář, lhal by a tvrdil, že je upřímný.

Z toho vyplývá, že osoba uprostřed říká v každém případě pravdu, a proto patří ke kmeni čestných.

Osoba na pravé straně je tedy lhářem. Protože tvrdí, že je upřímná a ostatní dvě jsou lháři.

Takže víme, že určitě může důvěřovat postavě uprostřed, nikoli však osobě napravo.

Bohužel o osobě vlevo nemůžeme říci nic. Mohla by být lhářem, ale stejně tak upřímným. Proč je to tak? Vyjádření postavy napravo („Oba jsou lháři“) není lež pouze tehdy, když jsou oba upřímní, ale také, když jedna osoba upřímná je a druhá lže.