

Řešení 4 Schodiště

Na rozhledně Ostrá horka bylo na zábradlí podél točitého schodiště umístěno 30 karet se slovy (vždy jednoznačně u některého schodu; některé schody byly prázdné, u některých byly karty dvě).

Už při zběžné analýze bylo snadné se dovtípit že lze slova rozdělit do trojic, konkrétně

- plavání, cyklistika, běh (triathlon)
- Kazi, Teta, Libuše (Krokovy dcery)
- Abrahám, Izák, Jákob (starozákonní patriarchové)
- zlato, stříbro, bronz (medailové kovy)
- báze, emitor, kolektor (vývody tranzistoru)
- Kašpar, Melichar, Baltazar (tři králové)
- Héra, Athéna, Afrodita (řecké bohyně)
- Coca-Cola, Fanta, Sprite (cukerné roztoky v barvách semaforu)
- snídaně, oběd, večeře (hlavní jídla)
- Ru, Rh, Pd (lehké platinové kovy)

Navíc když se přečtou první písmena podtržených slov, vyjde mezitajenka CTI SEMAFOR.

Při bližším zkoumání jsou slova z každé trojice vzájemně vzdálená vždy o sudý počet schodů. Vzhledem k tomu, že každý schod tvoří výsek přesně $1/16$ kruhu, svírají mezi sebou svislé průměty úhly o násobcích 45° . Stačí už vzít podtržené slovo jako nohy (nápověda v příběhu) a zbývající dvě jako ruce. Semaforová abeceda nám určí polohu dalšího stanoviště jako **ZAJECI STUD**.