



A hoj kluci a holky,

tak tady je stručný raport z našeho Letního QRP tábora Salaš u Orlické přehrady: Děti 19, dospělých 5 až 7, program pestrý až přepestrý. Nejzajímavější činnosti: Polní den mládeže, PET rakety s výzkumem Dopplerova efektu, laserové vysílání, stavba detektorů kovů, souboj odstřelovačů, kurs přežití v přírodě.



Spousta dalších obrázků a povídaní o našem letošním táboře je na <http://www.quido.cz/608/tyden.html>

Sedm pravidel, sedm strmých hor kritického myšlení, jsou jasnost, přesnost, určitost, relevance, hloubka, šířka a logika.

Nezeptat se na hloubku tvrzení znamená zapomenout na míru jeho povrchnosti. Otázka po hloubce zkoumá, do jaké míry se tvrzení vyrovnalo s pozadím, souvislostmi, kořeny i proměnami problému.

MUDr. František Koukolík

Není to pasé, stavět dnes přístroje s elektronkami?

V posledních letech se ve světě vyskytuje tak trochu paradoxní jev - návrat k používání elektronek v audio zesilovačích. Po modernizaci stejnosměrným žhavením tak vzniká zařízení se skvělým zvukem, což milovníci hudby velice oceňují.

Pro děti to má i další užitečnou vlastnost. Proti integrovaným obvodům, jejichž vlastnosti jsou popsány mnohastránkovými manuály, jsou elektronky přehledné a srozumitelné. S jedinou elektronkou lze postavit docela výkonný zesilovač, který navíc svítí, hřeje a voní. A to naši mládež fascinuje. Takže zde působí efekt „zažehnutí zájmu“. Studium modernějších součástek pak již obvykle následuje samo a je snadnější.

Šestý půltucet Vandasových zákonů, plus jeden poslední návrh:

- 31. Nenech se zvíkat kritikou, míra odporu je v Tvém případě přímo úměrná velikosti Tvé myšlenky.**
- 32. Nepropadej panice, když Tvým geniálním nápadům nikdo nerozumí, začni tím, že jim zkusíš porozumět sám.**
- 33. Vypnuli Ti elektřinu? Hledání alternativních zdrojů energie problém neřeší. Zaplať raději účet.**
- 34. Mnoho geniálních vynálezů má na svědomí obyčejná lenost.**
- 35. Nemusí to fungovat. Stačí když Ti to uvěří.**
- 36. Je rozdíl vymyslet kulový, blesk či obojí.**
- 37. Mezi obrovskou pitomostí a genialitou je jen tenoučná hranice, je-li vůbec jaká.**

Magazín ŠIKULA vydává Q-klub AMAVET

Březnická 135, 261 01 Příbram

**Zájemci o účast na akcích Q-klubu
nebo o zasílání magazínu Šikula se mohou přihlásit
na tel. 318 627 175, nebo na info@quido.cz**

Středočeský kraj



**Pořádáno s přispěním
hejtmana Středočeského kraje
MUDr. Davida Ratha**