

## Zadání projektu

1. **Téma:** **Založení jednoduché lokální sítě**
2. **Cíl:** Shrnutí čtvrtletní výuky o LAN (učivo 9.roč.)
3. **Rozsah:** do 10 stran
4. **Typ:** samostatná kombinovaná práce ve škole a doma
5. **Schéma práce (návrh obsahu):**

### **I. Úvod**

- proč chci založit lokální síť
- využití

### **II. Postup**

1. Rozložení síťových prvků (PC, stanice, tiskárny)
2. Potřebný HW (+ konkrétní příklady a ceny)
3. Fyzické zapojení sítě
4. Kontrola SW pro síť
5. Nastavení adres pro LAN
6. Testy připojení (ping)
7. Nastavení jednotlivých služeb (sdílení souborů, složek, tiskáren, síťové hry)
8. Nastavení přístupových práv
9. Nastavení výjimek ve Firewallu
10. Schéma LAN (náskres)

### **III. Závěr**

- výhody zapojení sítě
- možné překážky
  - další možnosti popř. rozšíření sítě
  - alternativní možnosti sítě

### **IV. Informační zdroje**

- odkud jsem čerpal informace (př. www, knihy)