

### **Oblast řešení havárie s nebezpečnou látkou prostředky (detekce, oděvy, dekontaminace).**

1. Rozdělení detekční techniky pro NL (RAL, BCHL, B-agens, průmyslové škodliviny).
2. Popište detekční techniku určenou pro měření beta záření, základní TTD.
3. Popište detekční techniku určenou pro měření gama záření, základní TTD.
4. Popište detekční techniku určenou pro měření explozivity, základní TTD.
5. Popište detekční techniku určenou pro měření toxicity, základní TTD.
6. Popište detekční techniku určenou pro měření koncentrace kyslíku, základní TTD.
7. Popište detekční techniku určenou pro měření teploty na principu bezdotykového měření, základní TTD.
8. Rozdělení ochranných protichemických oděvů, praktické příklady jednotlivých oděvů.
9. TTD oděvu OPCH 90 PO.
10. Popište pojem a zásady neutralizace obecně.
11. Rozdělení a konstrukce detekčních trubiček obecně, údaje z trubiček.
12. Popis detekčních trubiček na detekci BCHL.
13. Definujte pojem dekontaminace obecně, druhy a způsoby dekontaminace.
14. Vysvětlete pojem částečná a úplná dekontaminace.
15. Uveďte příklady dekontaminačních činidel pro BCHL a zásady provedení dekontaminace BCHL.
16. Uveďte příklady dekontaminačních činidel pro RAL a zásady provedení dekontaminace RAL.
17. Uveďte příklady dekontaminačních činidel pro B-agens a zásady provedení dekontaminace B-agens.
18. Uveďte příklady dekontaminačních činidel pro průmyslové škodliviny a zásady provedení dekontaminace průmyslových škodlivin.
19. Vyjmenujte prostředky pro tvorbu pracoviště pro zjednodušenou a základní dekontaminaci.
20. Popište možné způsoby HDO, HDT.
21. Uveďte rozdíly mezi suchou a mokrou dekontaminací.
22. Postup dekontaminace použitých oděvů po zásahu na NL na stanici.
23. Popište princip chlazení protichemických oděvů a nebezpečí přehřátí organismu, zásady první pomoci při přehřátí.
24. Zásady nakládání s odpadem po dekontaminaci dle zjištěného druhu NL.
25. Zásady dekontaminace hasiče na stanici.
26. OPCH 90 PO – popis a měření.
27. Používané jednotky při detekci plynů a par, převod jednotek.
28. Které základní údaje obsahuje protokol o provedené detekci???