

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku



PŘEHLED OTÁZEK

**PRO PÍSEMNÝ TEST ZKOUŠEK ODBORNÉ ZPŮSOBILOSTI
PODLE § 11 ZÁKONA Č. 133/1985 SB., O POŽÁRNÍ OCHRANĚ,
VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ**

Platné od 1.9.2020

**Přehled otázek pro písemný test
zkoušek odborné způsobilosti podle § 11
zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů**

Přehled otázek obsahuje celkem 300 otázek. Otázky se týkají široké oblasti požární prevence, a proto jsou rozděleny do tří skupin – kontrolní činnost, stavební prevence a související oblasti.

Dojde-li k novelizaci či vydání nového předpisu nebo normy a některá z otázek by již neodpovídala aktuálnímu stavu, nebude její znění v tomto přehledu upraveno, ale zkušební komise ji při zkouškách vyřadí. Každá otázka nabízí výběr ze tří odpovědí, z nichž správná je vždy pouze jedna. U každé otázky je doplněna správná odpověď a název příslušného předpisu, normy nebo učební pomůcky.

Zjistí-li kdokoli v přehledu chybu, nesrovnalost, nejasnost nebo nejednoznačnost, žádáme o sdělení této skutečnosti na e-mail: peichlova@sospofm.cz.

Použité zkratky

| | |
|--|--|
| zákon o požární ochraně | zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů |
| vyhláška o požární prevenci | vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška požární prevenci), ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb. |
| vyhláška č. 23/2008 Sb. | vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb. |
| vyhláška pro svařování | vyhláška č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách |
| vyhláška o čištění, kontrole a revizi spalinové cesty | vyhláška č. 34/2016 Sb., o čištění, kontrole a revizi spalinové cesty |
| kontrolní řád | zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění zákona č. 183/2017 Sb. |
| chemický zákon | zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů |
| zákon o prevenci závažných havárií | zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými chemickými látkami nebo chemickými směsmi o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií) |
| stavební zákon | zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů |
| vyhláška o technických požadavcích na stavby | vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů |
| zákon o technických požadavcích na výrobky | zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů |
| živnostenský zákon | zákon č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů |
| vyhláška o odborné způsobilosti v elektrotechnice | vyhláška č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění vyhlášky č. 98/1982 Sb. |
| nařízení REACH | NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES |
| nařízení CLP | NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) |

| | |
|--------------------------|---|
| | č. 1907/2006 |
| ČSN 73 0802 | ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb - Nevýrobní objekty |
| ČSN 73 0804 | ČSN 73 0804 Požární bezpečnost staveb - Výrobní objekty |
| ČSN 73 0810 | ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb - Společná ustanovení |
| ČSN 73 0831 | ČSN 73 0831 Požární bezpečnost staveb - Shromažďovací prostory |
| ČSN 73 0833 | ČSN 73 0833 Požární bezpečnost staveb – Budovy pro bydlení a ubytování |
| ČSN 73 0834 | ČSN 73 0834 Požární bezpečnost staveb – Změny staveb |
| ČSN 73 0835 | ČSN 73 0835 Požární bezpečnost staveb – Budovy zdravotnických zařízení a sociální péče |
| ČSN 73 0845 | ČSN 73 0845 Požární bezpečnost staveb – Sklady |
| ČSN 73 0848 | ČSN 73 0848 Požární bezpečnost staveb – Kabelové rozvody |
| ČSN 73 0863 | ČSN 73 0863 Požárně technické vlastnosti hmot Stanovení šíření plamene po povrchu stavebních hmot |
| ČSN 73 0872 | ČSN 73 0872 Požární bezpečnost staveb Ochrana staveb proti šíření požáru vzduchotechnickým zařízení |
| ČSN 73 0873 | ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb - Zásobování požární vodou |
| ČSN EN 13501-1+A1 | ČSN EN 13501-1+A1 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň |
| ČSN EN 13501-2+A1 | ČSN EN 13501-2+A1 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 2: Klasifikace podle výsledků zkoušek požární odolnosti kromě vzduchotechnických zařízení |
| ČSN 06 1008 | Požární bezpečnost tepelných zařízení |
| ČSN 65 0201 | ČSN 65 0201 Hořlavé kapaliny - Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci |
| ČSN 65 0202 | ČSN 65 0202 Hořlavé kapaliny. Plnění a stáčení. Výdejní čerpací stanice |
| ČSN 65 0205 | ČSN 65 0205 Hořlavé zkapalněné uhlovodíkové plyny. Výrobní a sklady |
| ČSN 64 0149 | ČSN 64 0149 Stanovení vznětlivosti materiálů |
| ČSN 07 8304 | ČSN 07 8304 Tlakové nádoby na plyny – Provozní pravidla |
| ČSN EN 1089-3 | ČSN EN 1089-3 Lahve na přepravu plynů – Označování lahví na plyny (vyjma LPG) – Část 3: Barevné značení |
| ČSN 34 2710 | ČSN 34 2710 Elektrická požární signalizace – Projektování, montáž, užívání, provoz, kontrola, servis a údržba |

Přehled otázek požární prevence – kontrolní činnost

1) **Ve kterých prostorách užívaných právnickou osobou a podnikající fyzickou osobou jsou tyto osoby povinny plnit povinnosti na úseku požární ochrany dle zákona o požární ochraně**

- a) ve všech prostorách, které užívají k provozování činnosti
- b) pouze v prostorách se zvýšeným a s vysokým požárním nebezpečím
- c) pouze v prostorách, na které se zpracovává posouzení požárního nebezpečí

§ 2 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

2) **Je příslušný orgán státního požárního dozoru oprávněn podle zákona o požární ochraně rozhodnout o začlenění právnické osoby nebo podnikající fyzické osoby do správné kategorie podle provozovaných činností**

- a) ano, vyjde-li najevo, že právnická osoba nebo podnikající fyzická osoba se začlenila nesprávně
- b) ne
- c) ano, pokud o to právnická nebo podnikající fyzická osoba požádá

§ 4 odst. 5 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

3) **Za provozované činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím se nepovažují**

- a) činnosti v prostorách, ve kterých vyskytuje nahodilé požární zatížení 120 kg/m^2 a vyšší
- b) činnosti, u kterých se při výrobě nebo manipulaci vyskytuje hořlavý prach nebo páry hořlavých kapalin v ovzduší nebo v zařízení v takové míře, že nelze vyloučit vznik výbušné koncentrace nebo se hořlavý prach usazuje v souvislé vrstvě nejméně 1 mm
- c) činnosti v podzemních prostorách s nahodilým požárním zatížením 15 kg/m^2 a vyšším, ve kterých se může současně vyskytovat více než 200 osob

§ 4 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

4) **Za provozované činnosti s vysokým požárním nebezpečím se nepovažují**

- a) činnosti v budovách o 15 a více nadzemních podlažích, nebo o výšce větší, než 45 m
- b) činnosti, při nichž se vyrábějí nebo plní do zásobníků, cisteren nebo nádob hořlavé kapaliny nebo hořlavé plyny anebo hoření podporující plyny s roční produkcí 5 000 tun a vyšší
- c) činnosti, u kterých se při výrobě, nebo manipulaci vyskytuje hořlavý prach v souvislé vrstvě nejméně 1 mm

§ 4 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

5) **Povinností právnických osob a podnikajících fyzických osob dle zákona o požární ochraně je např.**

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) zpracovat plán plnění úkolů požární ochrany
- b) pravidelně kontrolovat prostřednictvím odborně způsobilé osoby, technika požární ochrany nebo preventisty požární ochrany dodržování předpisů o požární ochraně a neprodleně odstraňovat zjištěné závady
- c) ustanovit si osobu odborně způsobilou bez ohledu na to, jakou činnost provozují

§ 5 odst. 1 písm. e) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

6) **Prostřednictvím kterých osob jsou povinny právnické osoby a podnikající fyzické osoby pravidelně kontrolovat dodržování předpisů o požární ochraně**

- a) osob, které schválí orgán státního požárního dozoru
- b) odborně způsobilé osoby, technika požární ochrany nebo preventisty požární ochrany
- c) osob, které absolvovaly pro oblast kontroly speciální školení

§ 5 odst. 1 písm. e) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

7) **Povinností právnických osob a podnikajících fyzických osob dle zákona o požární ochraně je např.**

- a) předložit orgánu státního požárního dozoru ke schválení organizaci požární ochrany
- b) dodržovat ustanovení všech platných českých technických norem
- c) umožnit orgánu státního požárního dozoru provedení kontroly plnění povinností na úseku požární ochrany, poskytovat mu požadované podklady, dokumentaci a informace vztahující se k zabezpečování požární ochrany v souladu se zákonem o požární ochraně a ve stanovených lhůtách splnit jím uložená opatření

§ 5 odst. 1 písm. f) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

8) **Stanovit organizaci zabezpečení požární ochrany s ohledem na požární nebezpečí patří mezi povinnosti**

- a) všech právnických osob a podnikajících fyzických osob bez ohledu na druh provozované činnosti
- b) právnických osob a podnikajících fyzických osob provozujících činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím a s vysokým požárním nebezpečím
- c) pouze provozovatelů činností s vysokým požárním nebezpečím

§ 6 odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

9) **Právnické osoby a podnikající fyzické osoby provozující činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím a s vysokým požárním nebezpečím jsou mimo jiné povinny zajišťovat údržbu, kontroly a opravy technických a technologických zařízení způsobem a ve lhůtách stanovených**

- a) výrobcem zařízení
- b) podmínkami požární bezpečnosti
- c) podmínkami požární bezpečnosti nebo výrobcem zařízení

§ 6 odst. 1 písm. c) zákona o požární ochraně

správná odpověď c)

10) Právnícké osoby a podnikající fyzické osoby mohou provozovat činnost s vysokým požárním nebezpečím

- a) pokud předloží orgánu státního požárního dozoru zpracované posouzení požárního nebezpečí
- b) za podmínky, že orgán státního požárního dozoru schválí posouzení požárního nebezpečí
- c) pokud předloží nejpozději 60 dnů před zahájení jimi provozované činnosti zpracované posouzení požárního nebezpečí

§ 6a odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

11) Podle zákona o požární ochraně zpracovává posouzení požárního nebezpečí

- a) preventista požární ochrany, technik požární ochrany nebo odborně způsobilá osoba
- b) technik požární ochrany nebo odborně způsobilá osoba
- c) odborně způsobilá osoba

§ 6a odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

12) Orgán státního požárního dozoru dle zákona o požární ochraně předložené posouzení požárního nebezpečí

- a) vrátí zpět, vykazuje-li obsahové nedostatky, pro které je nelze schválit
- b) nevrací, neboť je zpracováno osobou oprávněnou
- c) vrací pouze v případě, že není zpracováno osobou odborně způsobilou

§ 6a odst. 5 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

13) Jaká povinnost je stanovena právníckým osobám nebo podnikajícím fyzickým osobám zákonem o požární ochraně před změnou v provozované činnosti s vysokým požárním nebezpečím, která má vliv na obsah schváleného posouzení požárního nebezpečí

- a) vedoucí zaměstnanci bez odkladu posouzení požárního nebezpečí opraví
- b) předložit orgánu státního požárního dozoru přepracované posouzení požárního nebezpečí do 60 dnů od změny
- c) předložit orgánu státního požárního dozoru ke schválení doplněné nebo nové posouzení požárního nebezpečí

§ 6a odst. 7 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

14) Právnícké osoby a podnikající fyzické osoby mohou provozovat činnost s vysokým požárním nebezpečím nebo činnost se zvýšeným požárním nebezpečím, u které nejsou běžné podmínky pro zásah, za podmínky, že

- a) statutární orgán právnícké osoby nebo podnikající fyzická osoba schválí operativní kartu

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- b) orgán státního požárního dozoru schválí dokumentaci zdolávání požárů
- c) předloží orgánu státního požárního dozoru posouzení požárního nebezpečí

§ 6b odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

15) Je vlastník nebo uživatel zdrojů vody pro hašení povinen tyto udržovat v takovém stavu, aby bylo umožněno použití požární techniky a čerpání vody pro hašení požárů

- a) ano, povinnost vyplývá přímo ze zákona o požární ochraně
- b) ano, ale pouze v případě, že to není zjevně neekonomické
- c) ne, tato povinnost není nikde stanovena

§ 7 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

16) Koho je možné považovat za „odborně způsobilé osoby“ dle zákona o požární ochraně, např.

- a) znalce a znalecké ústavy v základním oboru požární ochrany zapsané v seznamu znalců a znaleckých ústavů vedených krajskými soudy
- b) techniky požární ochrany
- c) specialisty v oboru bezpečnosti staveb autorizované ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě

§ 11 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

17) Považují se příslušníci HZS ČR za osoby odborně způsobilé ve smyslu § 11 odst. 1 zákona o požární ochraně

- a) ano, vykonávají-li funkce stanovené prováděcím předpisem k zákonu o hasičském záchranném sboru
- b) ano, a to kterýkoliv příslušník HZS ČR
- c) nepovažují

§ 11 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

18) Jakým způsobem se dle zákona o požární ochraně získává odborná způsobilost k výkonu funkce technika požární ochrany

- a) složením zkoušky odborné způsobilosti před komisí ustavenou Ministerstvem vnitra
- b) prokázáním 5-leté praxe v oboru požární ochrany
- c) absolvováním školení o požární ochraně, které organizuje hasičský záchranný sbor kraje

§ 11 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

19) Kdo je to „technik požární ochrany“ dle zákona o požární ochraně

- a) fyzická osoba, která je držitelem platného osvědčení o odborné způsobilosti
- b) fyzická osoba, která absolvovala odbornou přípravu požární ochrany

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) zaměstnanec, kterého si určí provozovatel činnosti

§ 11 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

20) Jakým dokladem prokazují technici požární ochrany dle zákona o požární ochraně odbornou způsobilost

- a) platným osvědčením o odborné způsobilosti vydaným Ministerstvem vnitra
- b) pověřením provozovatele činnosti
- c) dokladem o absolvování odborné přípravy

§ 11 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

21) Osoby odborně způsobilé podle § 11 zákona o požární ochraně se prokazují

- a) potvrzením o absolvování odborné přípravy
- b) osvědčením odborné způsobilosti vydaným Ministerstvem vnitra
- c) osvědčením odborné způsobilosti vydaným Ministerstvem spravedlnosti

§ 11 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

22) Osvědčení o odborné způsobilosti se osobám odborně způsobilým podle § 11 zákona o požární ochraně vydává

- a) na dobu neurčitou
- b) na dobu 5 let
- c) na dobu 10 let

§ 11 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

23) Osvědčení o odborné způsobilosti osobám odborně způsobilým dle zákona o požární ochraně

- a) nemůže být odejmuto
- b) může být odejmuto na základě rozhodnutí Ministerstva vnitra
- c) může být odejmuto, osvědčení odnímá HZS kraje

§ 11 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

24) Preventista požární ochrany dle zákona o požární ochraně může vykonávat činnost

- a) na základě proškolení vedoucích zaměstnanců
- b) na základě absolvování odborné přípravy
- c) na základě zkoušky odborné způsobilosti před komisí ustavenou Ministerstvem vnitra

§ 11 odst. 6 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

25) Osoba odborně způsobilá podle § 11 zákona o požární ochraně má odbornou způsobilost také

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) k výkonu činnosti technika požární ochrany
- b) k provádění činností v oboru bezpečnosti staveb ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě
- c) k zastupování statutárního orgánu při jednání s orgány státní správy na úseku požární ochrany

§ 11 odst. 7 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

26) **Technik požární ochrany má odbornou způsobilost dle zákona o požární ochraně i k výkonu činnosti**

- a) osoby odborně způsobilé
- b) preventisty požární ochrany
- c) k zastupování statutárního orgánu při jednání s orgány státní správy na úseku požární ochrany

§ 11 odst. 7 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

27) **Preventivní požární hlídka se dle zákona o požární ochraně zřizuje např.**

- a) v prostorách s nejméně třemi zaměstnanci, ve kterých se provozují činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím nebo s vysokým požárním nebezpečím
- b) v objektech se zvýšeným požárním nebezpečím
- c) jestliže tak rozhodne statutární orgán právnické osoby nebo podnikající fyzická osoba, nebo její odpovědný zástupce

§ 13 odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

28) **Úkolem preventivní požární hlídky podle zákona o požární ochraně je**

- a) provádět pravidelné kontroly pracovišť
- b) udržovat v provozuschopném stavu věcné prostředky požární ochrany a požárně bezpečnostní zařízení, přivolat jednotku požární ochrany a účastnit se likvidace požáru
- c) dohlížet na dodržování předpisů o požární ochraně a v případě vzniku požáru provést nutná opatření k záchraně ohrožených osob, přivolat jednotku požární ochrany a účastnit se likvidace požáru

§ 13 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

29) **Zpracovaná dokumentace požární ochrany dle zákona o požární ochraně musí být**

- a) kontrolována při každé preventivní požární kontrole
- b) udržována v souladu se skutečným stavem
- c) přepracována každý rok

§ 15 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

30) **Které právnické osoby a podnikající fyzické osoby jsou v rozsahu dle zákona o požární ochraně povinny zabezpečit pravidelné školení zaměstnanců o požární ochraně**

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) provozující činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím a s vysokým požárním nebezpečím
- b) všechny
- c) které jsou povinny zpracovat posouzení požárního nebezpečí

§ 16 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

31) Školení zaměstnanců o požární ochraně se dle zákona o požární ochraně provádí

- a) zvlášť pro vedoucí zaměstnance a zvlášť pro ostatní zaměstnance
- b) stejně pro všechny zaměstnance v pracovním nebo jiném obdobném poměru
- c) zvlášť pro statutární orgán a zvlášť pro ostatní zaměstnance

§ 16 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

32) Pro fyzické osoby, které se příležitostně zdržují na pracovištích právnických osob a podnikajících fyzických osob, se školení o požární ochraně dle zákona o požární ochraně

- a) nezabezpečuje
- b) zabezpečuje vždy
- c) zabezpečuje, jestliže tyto osoby vykonávají činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím nebo s vysokým požárním nebezpečím nebo přicházejí do styku s těmito činnostmi

§ 16 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

33) Školení vedoucích zaměstnanců o požární ochraně u právnických osob a podnikajících fyzických osob provozujících činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím dle zákona o požární ochraně provádí

- a) odborně způsobilá osoba nebo technik požární ochrany
- b) odborně způsobilá osoba, technik požární ochrany nebo preventista požární ochrany
- c) pouze odborně způsobilá osoba

§ 16a odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

34) Odbornou přípravu preventistů požární ochrany a zaměstnanců zařazených do preventivních požárních hlídek u právnických osob a podnikajících fyzických osob provozujících činnosti se zvýšeným požárním nebezpečím dle zákona o požární ochraně provádí

- a) pouze odborně způsobilá osoba
- b) odborně způsobilá osoba nebo technik požární ochrany
- c) proškolený vedoucí zaměstnanec

§ 16a odst. 1 písm. b) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

35) Školení vedoucích zaměstnanců o požární ochraně u právnických osob a podnikajících fyzických osob provozujících činnosti s vysokým požárním nebezpečím dle zákona o požární ochraně provádí

- a) osoba odborně způsobilá nebo technik požární ochrany
- b) osoba odborně způsobilá, technik požární ochrany nebo preventista požární ochrany
- c) pouze osoba odborně způsobilá

§ 16a odst. 2 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

36) Odbornou přípravu preventistů požární ochrany a zaměstnanců zařazených do preventivních požárních hlídek u právnických osob a podnikajících fyzických osob provozujících činnosti s vysokým požárním nebezpečím dle zákona o požární ochraně provádí

- a) osoba odborně způsobilá nebo technik požární ochrany
- b) osoba odborně způsobilá
- c) proškolený vedoucí zaměstnanec

§ 16a odst. 2 písm. b) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

37) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně patří

- a) počínat si tak, aby nedocházelo ke vzniku požárů, zejména při používání tepelných, elektrických, plynových a jiných spotřebičů a komínů, při skladování a používání hořlavých nebo požárně nebezpečných látek, manipulaci s nimi nebo s otevřeným ohněm či jiným zdrojem zapálení
- b) mít k dispozici všechny návody k obsluze všech tepelných zařízení, které vlastní nebo užívá a při kontrole je na vyžádání předložit
- c) neskladovat v prostorách, které vlastní nebo užívá více než 50 litrů hořlavých kapalin

§ 17 odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

38) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně patří

- a) umožnit orgánu vykonávajícímu státní požární dozor provedení požární kontroly v bytě a poskytnou všechny požadované doklady a informace
- b) plnit příkazy a dodržovat zákazy týkající se požární ochrany na označených místech
- c) osobně prověřovat stav komína

§ 17 odst. 1 písm. c) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

39) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně patří

- a) umožnit provedení preventivní požární kontroly technikem požární ochrany
- b) v případě vzniku požáru zjistit příčinu jeho vzniku a oznámit ji orgánu státního požárního dozoru
- c) plnit příkazy a dodržovat zákazy týkající se požární ochrany na označených místech

§ 17 odst. 1 písm. c) zákona o požární ochraně

správná odpověď c)

40) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně patří

- a) zajistit přístup k rozvodným zařízením elektrické energie a k uzávěrům plynu, vody a topení
- b) umožnit provedení kontroly odborně způsobilou osobou
- c) osobně prověřovat stav komína

§ 17 odst. 1 písm. b) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

41) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně patří

- a) neskladovat v prostorech, které vlastní nebo užívá více než 100 kilogramů tuhých hořlavých látek a 50 litrů hořlavých kapalin
- b) umožnit provedení preventivní požární kontroly v nebytových prostorech, které vlastní nebo užívá
- c) vytvářet v prostorách ve svém vlastnictví nebo užívání podmínky pro rychlé zdoání požáru a pro záchranné práce

§ 17 odst. 1 písm. f) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

42) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně patří

- a) dodržovat ustanovení všech českých technických norem
- b) oznamovat bez odkladu územně příslušnému HZS každý požár vzniklý při činnostech, které vykonává, nebo v prostorách, které vlastní nebo užívá
- c) neskladovat v prostorech, které vlastní nebo užívá, více než 50 litrů hořlavých kapalin

§ 17 odst. 1 písm. h) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

43) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně nepatří

- a) oznamovat bez odkladu územně příslušnému hasičskému záchrannému sboru každý požár vzniklý při činnostech, které vykonává, nebo v prostorách, které vlastní nebo užívá
- b) umožnit orgánu vykonávajícímu státní požární dozor provedení potřebných úkonů při zjišťování příčiny vzniku požáru
- c) zpracovat požární řád na provoz tepelných spotřebičů

§ 17 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

44) Mezi základní povinnosti fyzických osob dle zákona o požární ochraně patří

- a) umožnit provedení preventivní požární kontroly osobou odborně způsobilou
- b) dodržovat podmínky nebo návody vztahující se k požární bezpečnosti výrobků nebo činností
- c) v případě vzniku požáru zjistit jeho příčinu a ohlásit ji státnímu požárnímu dozoru

§ 17 odst. 1 písm. i) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

45) **Ten, kdo je povinen vykonávat dohled nad osobami, které nemohou posoudit následky svého jednání, je povinen podle zákona o požární ochraně dbát na to, aby tyto osoby**

- a) nepřišly do styku s hořlavými látkami
- b) dodržovaly zákaz kouření
- c) svým jednáním nezpůsobily požár

§ 17 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

46) **Fyzická osoba dle zákona o požární ochraně nesmí např.**

- a) vědomě bezdůvodně přivolat jednotku požární ochrany nebo zneužít linku tísňového volání
- b) odmítnou provedení preventivní požární kontroly
- c) odebírat vodu ze zdrojů požární vody

§ 17 odst. 3 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

47) **Fyzická osoba dle zákona o požární ochraně nesmí např.**

- a) přivolat jednotku požární ochrany, jestliže nemá ověřeno, že se skutečně jedná o požár
- b) rozdělovat ohně mimo svůj pozemek
- c) provádět práce, které mohou vést ke vzniku požáru, pokud nemá odbornou způsobilost požadovanou pro výkon takových prací zvláštními právními předpisy

§ 17 odst. 3 písm. b) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

48) **Fyzická osoba dle zákona o požární ochraně nesmí např.**

- a) provádět pálení klestu
- b) poškozovat, zneužívat nebo jiným způsobem znemožňovat použití hasicích přístrojů nebo jiných věcných prostředků požární ochrany a požárně bezpečnostních zařízení
- c) ukládat hořlavé látky ve sklepních prostorech, které vlastní nebo užívá

§ 17 odst. 3 písm. c) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

49) **Fyzická osoba dle zákona o požární ochraně nesmí např.**

- a) odmítnout provedení preventivní požární kontroly
- b) provozovat požárně bezpečnostní zařízení, pokud je neschválil orgán státního požárního dozoru
- c) omezit nebo znemožnit použití označených nástupních ploch pro požární techniku

§ 17 odst. 3 písm. d) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

50) **Fyzická osoba dle zákona o požární ochraně nesmí např.**

- a) používat barevné označení vozidel, lodí a letadel jednotek požární ochrany
- b) provozovat tepelné, elektrické, plynové a jiné spotřebiče, u kterých nejsou prováděny kontroly a revize stanovené platnými předpisy

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) skladovat větší množství hořlavých látek v bytových prostorech, které vlastní nebo užívá

§ 17 odst. 3 písm. e) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

51) Státní požární dozor se vykonává ve smyslu zákona o požární ochraně např.

- a) zpracováním posouzení požárního nebezpečí
- b) zpracováním statistiky požárovosti
- c) kontrolou dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně

§ 31 odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

52) Státní požární dozor se vykonává ve smyslu zákona o požární ochraně např.

- a) ukládáním postihů fyzickým osobám
- b) kontrolou požární bezpečnosti u nově vyráběných požárně nebezpečných výrobků
- c) schvalováním posouzení požárního nebezpečí činností s vysokým požárním nebezpečím

§ 31 odst. 1 písm. e) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

53) Státní požární dozor se vykonává ve smyslu zákona o požární ochraně např.

- a) kontrolou připravenosti a akceschopnosti jednotek požární ochrany
- b) prováděním preventivních požárních kontrol
- c) stanovováním podmínek požární bezpečnosti staveb

§ 31 odst. 1 písm. g) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

54) Orgán vykonávající státní požární dozor

- a) obdrží od právnické osoby nebo podnikající fyzické osoby písemnou zprávu o odstranění nedostatků zjištěných při kontrole dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně do 15 dnů od vyhotovení protokolu o kontrole
- b) stanoví lhůtu pro podání písemné zprávy o odstranění nedostatků orgánu vykonávajícímu státní požární dozor v protokolu o kontrole
- c) nevyžaduje písemnou zprávu o odstranění nedostatků zjištěných při kontrole dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně

§ 31 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

55) Kontrolu dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně vykonává HZS kraje

- a) u právnických osob, podnikajících fyzických osob, u ministerstev a jiných státních orgánů, a také u fyzických osob v rozsahu plnění povinností stanovených zákonem
- b) u právnických osob, podnikajících fyzických osob, u ministerstev a jiných státních orgánů; u fyzických osob není možné kontrolu vykonávat v žádném případě,
- c) pouze u právnických a podnikajících osob; kontroly u ministerstev, jiných státních orgánů ani u fyzických osob se nevykonávají

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

§ 35 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

56) **Orgán vykonávající státní požární dozor rozhodne o vyloučení věci z užívání dle zákona o požární ochraně**

- a) jestliže věc při provozu vyvolává bezprostřední nebezpečí vzniku požáru a k odstranění tohoto nebezpečí nestačí jiná opatření
- b) jestliže je možný vznik požáru a k odstranění této možnosti nestačí jiná opatření
- c) jestliže tak uzná za vhodné

§ 36 odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

57) **Orgán vykonávající státní požární dozor rozhodne o zastavení provozu dle zákona o požární ochraně**

- a) jestliže je v provozu možný vznik požáru a k odstranění této možnosti nestačí jiná opatření
- b) jestliže provoz vyvolává bezprostřední nebezpečí vzniku požáru a k odstranění tohoto nebezpečí nestačí jiná opatření, a i tehdy, jestliže by byla znemožněna záchrana osob nebo majetku v případě vzniku požáru
- c) jestliže tak uzná za vhodné

§ 36 odst. 1 písm. c) a § 36 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

58) **Rozhodnutí o zákazu činnosti lze dle zákona o požární ochraně**

- a) vyžaduje-li to naléhavost situace oznámit ústně a poznamenat do protokolu o kontrole, písemné vyhotovení tohoto rozhodnutí je nutno doručit neprodleně
- b) oznámit ústně
- c) oznámit pouze písemným rozhodnutím

§ 36 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

59) **Rozhodnutí o zastavení provozu lze dle zákona o požární ochraně**

- a) oznámit ústně
- b) vyžaduje-li to naléhavost situace oznámit ústně a poznamenat do protokolu o kontrole, písemné vyhotovení tohoto rozhodnutí je nutno doručit neprodleně
- c) oznámit pouze písemným rozhodnutím

§ 36 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

60) **Proti rozhodnutí o vyloučení věci z užívání, zákazu činnosti nebo zastavení provozu dle zákona o požární ochraně**

- a) nelze podat odvolání
- b) lze podat odvolání, které ale nemá odkladný účinek
- c) lze podat odvolání, které má odkladný účinek

§ 36 odst. 4 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

61) Proti rozhodnutí o vyloučení věci z užívání, zákazu činnosti nebo zastavení provozu se dle zákona o požární ochraně

- a) nelze odvolat
- b) lze odvolat do tří dnů od okamžiku ústního oznámení, přičemž odvolání nemá odkladný
- c) lze odvolat do tří dnů ode dne doručení písemného vyhotovení tohoto rozhodnutí; odvolání nemá odkladný účinek

§ 36 odst. 4 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

62) Vydání rozhodnutí o zastavení provozu

- a) nemusí být předem projednáno
- b) musí být předem projednáno s odborně způsobilou osobou nebo technikem požární ochrany
- c) musí být předem projednáno se statutárním orgánem právnické osoby, s podnikající fyzickou osobou anebo jejím odpovědným zástupcem

§ 37 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

63) Užívat věc, která byla vyloučena z užívání dle zákona o požární ochraně

- a) lze až po odstranění nedostatků vyvolávajících bezprostřední nebezpečí vzniku požáru a s uvedením této skutečnosti do požární knihy
- b) lze po odstranění nedostatků a jen s písemným souhlasem statutárního zástupce právnické osoby nebo u podnikající fyzické osoby se souhlasem této fyzické osoby nebo jejího odpovědného zástupce
- c) lze až po odstranění nedostatků vyvolávajících bezprostřední nebezpečí vzniku požáru a jen s písemným souhlasem orgánu, který vyloučil věc z užívání

§ 38 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

64) Předmětem preventivních požárních prohlídek dle vyhlášky o požární prevenci není

- a) zjišťování stavu zabezpečení požární ochrany
- b) prověřování dokladů o plnění povinností stanovených předpisy o požární ochraně
- c) fyzická kontrola provozuschopnosti hasicího přístroje

§ 12 odst. 2 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

65) Dle vyhlášky o požární prevenci za rozsah a způsob stanovení podmínek požární bezpečnosti odpovídá

- a) statutární zástupce právnické osoby
- b) preventista požární ochrany
- c) zpracovatel (osoba odborně způsobilá nebo technik požární ochrany)

§ 15 odst. 5 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

66) V jakých časových termínech se opakuje školení o požární ochraně u zaměstnanců a vedoucích zaměstnanců

- a) u zaměstnanců nejméně jednou za rok a u vedoucích zaměstnanců nejméně jednou za dva roky
- b) u zaměstnanců nejméně jednou za dva roky a u vedoucích zaměstnanců nejméně jednou za tři roky
- c) u zaměstnanců nejméně jednou za rok a u vedoucích zaměstnanců nejméně jednou za tři roky

§ 23 odst. 2 a 3 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

67) Dle vyhlášky o požární prevenci se odborná příprava zaměstnanců zařazených do preventivních požárních hlídek provádí

- a) před zahájením činnosti se zvýšeným nebo s vysokým požárním nebezpečím
- b) před zahájením činnosti bez ohledu na míru požárního nebezpečí
- c) jenom před zahájením činnosti, při které se používá otevřený oheň v přítomnosti hořlavých látek

§ 24 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

68) Dle vyhlášky o požární prevenci rozsah a obsah školení zaměstnanců o požární ochraně určuje

- a) právnická nebo podnikající fyzická osoba tematickým plánem a časovým rozvrhem
- b) odborně způsobilá osoba nebo technik požární ochrany
- c) preventista požární ochrany

§ 26 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

69) Požární řád dle vyhlášky o požární prevenci upravuje

- a) zabezpečování požární ochrany výhradně na pracovištích, kde se ukládají hořlavé látky
- b) základní zásady zabezpečování požární ochrany na místech, kde se vykonávají činnosti se zvýšeným nebo s vysokým požárním nebezpečím
- c) mimo jiné postup při vyhlášení požárního poplachu

§ 31 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

70) Požární poplachové směrnice vymezují činnosti

- a) pouze zaměstnanců po vzniku požáru
- b) osob před a po vzniku požáru
- c) zaměstnanců, popřípadě dalších osob při vzniku požáru

§ 32 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

71) Účinnost opatření uvedených v požárních poplachových směrnících se prověřuje formou cvičného požárního poplachu

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) nejméně jednou za 2 roky, nestanoví-li schválené posouzení požárního nebezpečí nebo dokumentace požární ochrany lhůtu kratší
- b) nejméně jednou za rok, stanoví-li tak schválené posouzení požárního nebezpečí nebo dokumentace požární ochrany zpracovaná na základě stanovení podmínek požární bezpečnosti
- c) nejméně jednou za půl roku

§ 32 odst. 4 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

72) Cvičný požární poplach se vyhláší

- a) pro všechny osoby přítomné v objektu
- b) pro osoby, které jsou v pracovním poměru nebo obdobném pracovním vztahu k provozovateli činnosti
- c) pro všechny osoby s výjimkou osob neschopných pohybu

§ 32 odst. 5 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

73) Požární evakuační plán dle vyhlášky o požární prevenci upravuje postup

- a) při evakuaci osob, zvířat a materiálu z objektů zasažených nebo ohrožených požárem
- b) pouze při evakuaci osob z objektů zasažených požárem
- c) pouze při evakuaci osob a zvířat z objektů zasažených nebo ohrožených požárem

§ 33 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

74) Dle vyhlášky o požární prevenci úplnost a správnost požárního evakuačního plánu se ověřuje formou

- a) kontroly provedené osobou odborně způsobilou
- b) kontroly provedené orgánem státního požárního dozoru
- c) cvičného požárního poplachu

§ 33 odst. 4 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

75) Dokumentace zdolávání požárů upravuje zásady

- a) rychlé evakuace osob, zvířat a materiálu
- b) rychlého a účinného zdolávání požáru a záchrany osob, zvířat a majetku v objektech právnických a podnikajících fyzických osob
- c) záchrany osob v objektech právnických a podnikajících fyzických osob

§ 34 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

76) Co není obsahem řádu ohlašovy požárů

- a) náhradní opatření pro případ poruchy spojovacích prostředků nebo požárně bezpečnostních zařízení
- b) povinnosti obsluhy (ověřování spojení, ovládání požárně bezpečnostních opatření apod.)

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) telefonní čísla ostatních ohlašoven požárů příslušné obce

§ 35 odst. 2 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

77) Požární kniha slouží k záznamům

- a) o činnosti osoby odborně způsobilé nebo technika požární ochrany
- b) o všech důležitých skutečnostech týkajících se požární ochrany
- c) pouze o preventivních požárních prohlídkách

§ 37 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

78) Počet požárních knih u právnické nebo podnikající fyzické osoby a určení, pro který objekt nebo zařízení slouží, stanoví dle vyhlášky o požární prevenci

- a) právnická osoba nebo podnikající fyzická osoba
- b) odbor státního požárního dozoru
- c) odborně způsobilá osoba nebo technik požární ochrany

§ 37 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

79) Doklady prokazující dodržování technických podmínek a návodů vztahujících se k požární bezpečnosti výrobků nebo činností jsou

- a) doklady o jejich kontrolách, údržbě a opravách provedených podle požadavků stanovených právními předpisy, normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobců
- b) pouze doklady o dodržování návodů a technických podmínek výrobců nebo dovozců
- c) pouze doklady o dodržení technických předpisů

§ 38 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

80) V kolika vyhotoveních se předkládá dokumentace požární ochrany ke schválení orgánu státního požárního dozoru

- a) v jednom
- b) ve dvou
- c) dle požadavku orgánu státního požárního dozoru

§ 40 odst. 8 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

81) Fyzická osoba při používání tepelných, elektrických, plynových a jiných spotřebičů, zejména starší výroby, u kterých není k dispozici průvodní dokumentace (návod výrobce na provoz, kontroly, údržbu, případně obsluhu apod.)

- a) postupuje podle vyjádření revizních pracovníků
- b) nesmí tyto spotřebiče nadále používat
- c) postupuje podle dokumentace technicky a funkčně srovnatelných druhů a typů spotřebičů

§ 42 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

82) Dle vyhlášky o požární prevenci se v případě skladování hořlavých látek fyzickými osobami v půdních prostorech považuje za bezpečné jejich umístění

- a) ve vzdálenosti nejméně 1 m od vnějšího povrchu komínového tělesa
- b) ve vzdálenosti nejméně 0,5 m od povrchu komínového tělesa
- c) ve vzdálenosti nejméně 0,2 m od vymetacího otvoru

§ 43 odst. 2 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

83) Ukládání hořlavých kapalin fyzickými osobami

- a) není omezeno
- b) je omezeno právním předpisem
- c) je omezeno pouze v bytových domech o výšce 22,5 m a vyšší

§ 44 odst. 4 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

84) Ukládání pohonných hmot v garážích fyzickými osobami

- a) je omezeno právním předpisem
- b) není ničím omezeno
- c) je omezeno pouze u hromadných garáží

§ 44 odst. 5 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

85) Fyzické osoby mohou nádoby s hořlavými plyny dle vyhlášky o požární prevenci umisťovat

- a) na snadno přístupných a dostatečně větraných a proti nežádoucím vlivům chráněných místech
- b) v prostorech pod úrovní okolního terénu
- c) ve společných prostorech bytových domů

§ 44 odst. 6 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

86) Při umístění materiálu nebo zařizovacího předmětu v nechráněné nebo částečně chráněné únikové cestě

- a) musí být zajištěna možnost úplného otevření křídel dveří, ale může být ohrožena volná průchodnost únikových cest
- b) nemusí být zajištěna možnost úplného otevření křídel dveří, ale nesmí být ohrožena volná průchodnost únikových cest
- c) musí být zajištěna možnost úplného otevření křídel dveří a současně nesmí být ohrožena volná průchodnost únikových cest

§ 30 odst. 3 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď c)

87) V bytovací části stavby zařízení staveniště

- a) nesmí být umístěno tepelné zařízení a tepelná soustava se zkapalněnými uhlovodíkovými plyny včetně zásobních nádob

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- b) může být umístěno libovolné množství tepelných zařízení a tepelných soustav se zkapalněnými uhlovodíkovými plyny včetně zásobních nádob
- c) může být umístěno pouze jedno tepelné zařízení a tepelná soustava se zkapalněnými uhlovodíkovými plyny s výjimkou zásobních nádob

§ 30 odst. 5 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď a)

88) V řadové, hromadné nebo vícepodlažní jednotlivé volně stojící a nebo přistavěné garáži

- a) může být umístěno pouze jedno motorové vozidlo pro přepravu hořlavých kapalin a hořlavých plynů
- b) nesmí být umístěno motorové vozidlo pro přepravu hořlavých kapalin a hořlavých plynů
- c) může být umístěno motorové vozidlo pro přepravu hořlavých kapalin a hořlavých plynů pouze pokud je garáž vybavena detektory úniku plynu a stabilním hasicím zařízením

§ 30 odst. 7 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď b)

89) Aby bylo možné umístit na chráněné únikové cestě hořlavý předmět, musí být splněna podmínka např.

- a) hořlavý předmět nesmí být umístěn na strop nebo podhled nebo do prostoru pod stropem nebo podhledem v části chráněné únikové cesty určené pro pohyb osob nebo činnost jednotek požární ochrany
- b) na podlaží chráněné únikové cesty nesmí být umístěny více než čtyři hořlavé předměty
- c) hořlavý předmět nemusí být připevněn, pokud se nepředpokládá jeho uvolnění při úniku osob nebo při činnosti jednotek požární ochrany

Příloha č. 6/A vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď a)

90) Za volný přístup k nástěnným hydrantům a hasicím přístrojům se považuje řešení, kdy jsou přítokový ventil, proudnice nebo hadicový systém umístěny

- a) v zaplombované hydrantové skříni, kdy je třeba pomůcek k překonání tohoto zaplombování
- b) v uzamčené hydrantové skříni, pokud je v bezprostřední blízkosti viditelně umístěno zařízení umožňující odemčení
- c) v zaplombované hydrantové skříni, která je uzamčena a klíč je umístěn u poučené osoby

Příloha č. 6/C vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď b)

91) Prostor s výskytem hořlavých kapalin musí být např. zabezpečen proti nekontrolovatelnému kontaktu hořlavé kapaliny

- a) s jinou hořlavou látkou nebo hoření podporující látkou včetně vzdušného kyslíku
- b) s osobami, které se v tomto prostoru mohou nacházet

- c) s látkou, pokud by v důsledku tohoto kontaktu došlo k vývinu tepla jako možným zdrojem vznícení

Příloha č. 7/C vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď c)

92) O úkonech předcházejících kontrole, které provádí kontrolní orgán za účelem opatření podkladů pro posouzení, zda zahájit kontrolu, se pořídí

- a) zápis
- b) protokol
- c) záznam

§ 3 odst. 2 kontrolního řádu
správná odpověď c)

93) Kontrolující orgán je povinen v souvislosti s výkonem kontroly předložit kontrolované nebo povinné osobě při výkonu kontroly pověření ke kontrole, které má formu

- a) pouze písemného pověření k jednotlivé kontrole
- b) písemného pověření k jednotlivé kontrole nebo průkazu
- c) pouze průkazu

§ 4 odst. 3 kontrolního řádu
správná odpověď b)

94) Kontrolující v rámci výkonu státního požárního dozoru je mimo jiné podle kontrolního řádu povinen

- a) vyhotovit protokol o kontrole a doručit jeho stejnopis kontrolované osobě
- b) vyhotovit zápis o kontrole a doručit jeho stejnopis kontrolované osobě
- c) vyhotovit stanovisko ke kontrole a doručit jeho stejnopis kontrolované osobě

§ 9 písm. f) kontrolního řádu
správná odpověď a)

95) Povinná osoba je podle kontrolního řádu

- a) osoba, která dodává nebo dodala kontrolované osobě zboží, odebrala ho od ní nebo ho odebírá, koná nebo konala pro ni práce, anebo jí poskytuje nebo poskytovala služby nebo její služby využívala či využívá, příp. se na této činnosti podílí nebo podílela (např. odborně způsobilá osoba podle § 11 zákona o požární ochraně)
- b) příslušník HZS ČR s odbornou způsobilostí, pověřený výkonem kontroly
- c) osoba, která se účastní kontroly z podnětu kontrolního orgánu v zájmu dosažení jejího účelu (např. znalec, tlumočník atd.)

§ 5 odst. 2 písmeno a) kontrolního řádu
správná odpověď a)

96) Přizvaná osoba je podle kontrolního řádu

- a) osoba, která disponuje informacemi nebo dokumenty, které jsou k provedení kontroly nezbytné (např. osoba odborně způsobilá v požární ochraně)
- b) fyzická osoba, kterou přizval kontrolní orgán k účasti ke kontrole v zájmu dosažení jejího účelu (např. znalec, tlumočník atd.)
- c) příslušník HZS ČR s odbornou způsobilostí, pověřený výkonem kontroly

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

§ 6 odst. 1 kontrolního řádu
správná odpověď b)

97) Protokol o kontrole se vyhotoví

- a) ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení informace o zahájení kontroly
- b) ve lhůtě 15 dnů ode dne provedení posledního kontrolního úkonu, ve zvláště složitých případech do 30 dnů
- c) ve lhůtě 30 dnů ode dne provedení posledního kontrolního úkonu, ve zvláště složitých případech do 60 dnů

§ 12 odst. 2 kontrolního řádu
správná odpověď c)

98) Proti kontrolnímu zjištění uvedenému v protokolu o kontrole

- a) může kontrolovaná osoba podat kontrolnímu orgánu námitky ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení protokolu o kontrole, není-li stanovena v protokolu o kontrole lhůta delší
- b) může kontrolovaná osoba podat kontrolnímu orgánu námitky ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení protokolu o kontrole
- c) nemůže kontrolovaná osoba podat kontrolnímu orgánu námitky

§ 13 odst. 1 kontrolního řádu
správná odpověď a)

Přehled otázek požární prevence – stavební prevence

99) **Státní požární dozor se vykonává ve smyslu zákona o požární ochraně např.**

- a) posuzováním výrobní dokumentace požárně bezpečnostních zařízení
- b) posuzováním podkladů a dokumentace v rozsahu požárně bezpečnostního řešení nebo v rozsahu obdobného dokumentu, který je dostatečný pro posouzení požární bezpečnosti stavby, a to pouze u staveb, u kterých je vykonáván státní požární dozor
- c) kontrolou dodržování ustanovení platných českých technických norem

§ 31 odst. 1 písm. b) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

100) **Státní požární dozor se vykonává ve smyslu zákona o požární ochraně např.**

- a) kontrolou dodržování povinností u právnických a podnikajících osob, které zaměstnávají více než 10 osob
- b) zjišťováním příčin vzniku požárů, u nichž byla odhadnuta škoda vyšší než 50 000,- Kč
- c) ověřováním, zda byly dodrženy podmínky požární bezpečnosti staveb vyplývající z posouzených podkladů a dokumentace, včetně podmínek vyplývajících z vydaných stanovisek

§ 31 odst. 1 písm. c) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

101) **Výsledkem posuzování podkladů, dokumentace a ověřování splnění stanovených požadavků ve stavebním řízení dle zákona o požární ochraně**

- a) je závazné stanovisko podle stavebního zákona
- b) je rozhodnutí
- c) je oznámení, které je podkladem k dalšímu řízení podle zvláštních právních předpisů

§ 31 odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

102) **Ministerstvo vnitra vykonává státní požární dozor dle zákona o požární ochraně u staveb**

- a) jestliže o to požádá hasičský záchranný sbor kraje
- b) které se mají uskutečnit na území dvou nebo více krajů, nebo u staveb, které si vyhradí
- c) které určí Ministerstvo pro místní rozvoj

§ 32 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

103) **Při projektování požárně bezpečnostních zařízení se ve smyslu vyhlášky o požární prevenci postupuje**

- a) výhradně podle podmínek stanovených výrobcem
- b) podle normativních požadavků
- c) podle požadavků investora

§ 5 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

104) **Kdo zabezpečuje dle vyhlášky o požární prevenci při projektování v případě souběhu dvou a více vzájemně se ovlivňujících požárně bezpečnostních zařízení koordinaci funkcí těchto zařízení**

- a) zpracovatel požárně bezpečnostního řešení stavby
- b) výrobci zařízení
- c) investor

§ 5 odst. 2 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

105) **V souladu s vyhláškou č. 23/2008 Sb. nízkotlaká plynová kotelna ve stavbě s výškou 45 m a větší**

- a) může být umístěná v kterémkoliv podlaží této stavby
- b) musí být umístěná na střeše nebo v posledním nadzemním podlaží
- c) musí být umístěná v podzemním podlaží této stavby

§ 9 odst. 3 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď b)

106) **Prostup rozvodu a instalace požárně dělicí konstrukcí**

- a) nemusí být označen
- b) musí být vždy zřetelně označen štítkem obsahujícím informace o druhu nebo typu ucpávky, datu provedení, firmě, adrese a jméně zhotovitele
- c) musí být v případě požadavků na požární odolnost prostupu zřetelně označen štítkem obsahujícím informace o požární odolnosti, druhu nebo typu ucpávky, datu provedení, firmě, adrese a jméně zhotovitele a označení výrobce systému

§ 9 odst. 6 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď c)

107) **Nášlapná vrstva podlahy v chráněné únikové cestě v souladu s vyhláškou č. 23/2008 Sb.**

- a) musí být navržena z hmot třídy reakce na oheň nejméně C_{fl-s1}
- b) může být z hmot kterékoliv třídy reakce na oheň
- c) může být pouze z hmot třídy reakce na oheň A_{fl-s1}

§ 10 odst. 3 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď a)

108) **Zařazením autonomní detekce a signalizace se v souladu s vyhláškou č. 23/2008 Sb. vybavuje**

- a) každý rodinný dům
- b) pouze rodinný dům s plochou větší než 600 m²
- c) pouze dvoupodlažní rodinný dům

§ 15 odst. 5 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď a)

109) **Domácím rozhlasem s nuceným poslechem se v souladu s vyhláškou č. 23/2008 Sb. vybavuje**

- a) každá stavba
- b) každá stavba s více než jedním nadzemním podlažím
- c) stavba ubytovacího zařízení s projektovanou kapacitou nad 75 ubytovacích osob

§ 17 odst. 5 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď c)

110) **Detektory úniku plynu a účinným větráním se v souladu s vyhláškou č. 23/2008 Sb. vybavuje**

- a) každá garáž
- b) garáž, která slouží pro parkování vozidel s pohonem na plynná paliva
- c) každá hromadná garáž

§ 21 odst. 2 vyhlášky č. 23/2008 Sb.
správná odpověď b)

111) **Co se rozumí pod pojmem požární bezpečnost stavebních objektů pro účely ČSN 73 0802**

- a) schopnost stavebních objektů bránit v případě požáru ztrátám na životech a zdraví osob, popř. zvířat a ztrátám majetku
- b) schopnost stavebních a provozních objektů bránit v případě požáru ztrátám na životech a zdraví osob
- c) schopnost provozních souborů bránit v případě požáru ztrátám na životech a zdraví osob

ČSN 73 0802, čl. 3.1
správná odpověď a)

112) **Požární bezpečnost stavebních objektů je ve smyslu ČSN 73 0802**

- a) schopnost stavby zabránit vzniku požáru
- b) schopnost stavby umožnit zásah požárními jednotkám
- c) schopnost stavebních objektů bránit v případě požáru ztrátám na životech a zdraví osob, popř. zvířat a ztrátám majetku

ČSN 73 0802, čl. 3.1
správná odpověď c)

113) **Požárně bezpečnostní zařízení a opatření je, ve smyslu ČSN 73 0802**

- a) technické nebo organizační opatření ke snížení teoretické intenzity případného požáru v posuzovaném stavebním objektu nebo jeho části
- b) technické opatření bránící vzniku požáru
- c) technické opatření ohlašující vznik požáru

ČSN 73 0802, čl. 3.2
správná odpověď a)

114) **Požární riziko ve smyslu ČSN 73 0802**

- a) vyjadřuje možnost vzniku požáru
- b) představuje pravděpodobnou škodu vzniklou případným požárem

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) je rozsah a intenzita případného požáru v posuzovaném stavebním objektu nebo jeho části

ČSN 73 0802, čl. 3.6
správná odpověď c)

115) Požární zatížení ve smyslu ČSN 73 0802

- a) je pomyslné množství dřeva (kg) na jednotce plochy (m²), jehož normová výhřevnost je ekvivalentní normové výhřevnosti všech hořlavých látek nacházejících se na stejné posuzované ploše
b) představuje normovou výhřevnost všech hořlavých látek, které se nacházejí na posuzované ploše
c) množství hořlavých látek na posuzované ploše požárního úseku, vyjádřené v kilogramech

ČSN 73 0802, čl. 3.7
správná odpověď a)

116) Výpočtové požární zatížení ve smyslu ČSN 73 0802

- a) představuje míru rizika vzniku požáru
b) je výsledný údaj vyjadřující teoretickou intenzitu požáru a vliv účinnosti požárně bezpečnostních opatření
c) je výsledný údaj, vyjadřující výhřevnost všech hořlavých látek, které se nacházejí v požárním úseku

ČSN 73 0802, čl. 3.10
správná odpověď b)

117) Požárně dělicí konstrukce ve smyslu ČSN 73 0802

- a) jsou všechny zděné konstrukce v požárním úseku
b) je stavební konstrukce, která omezuje šíření požáru mimo požární úsek
c) je stavební konstrukce, bránící šíření požáru mimo požární úsek, schopná po stanovenou dobu odolávat účinkům vzniklého požáru

ČSN 73 0802, čl. 3.12
správná odpověď c)

118) Požární odolnost stavebních konstrukcí a požárních uzávěrů ve smyslu ČSN 73 0802

- a) je doba, po kterou jsou stavební konstrukce nebo požární uzávěry schopny odolávat teplotám vznikajícím při požáru, aniž by došlo k porušení jejich funkce
b) je schopnost konstrukce zamezit šíření požáru
c) je síla konstrukce, která musí zajistit její schopnost odolat teplotám vznikajícím při požáru

ČSN 73 0802, čl. 3.16
správná odpověď a)

119) Stupeň požární bezpečnosti požárního úseku ve smyslu ČSN 73 0802

- a) vyjadřuje nebezpečnost objektu z hlediska šíření požáru

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- b) je klasifikační zařídění vyjadřující schopnost stavebních konstrukcí požárního úseku jako celku čelit požáru z hlediska rozšíření požáru a stability konstrukcí objektu
- c) vyjadřuje schopnost objektu zajistit bezpečnou evakuaci osob

ČSN 73 0802, čl. 3.17
správná odpověď b)

120) Nechráněná úniková cesta ve smyslu ČSN 73 0802 je

- a) jakákoliv komunikace v objektu
- b) trvale volný komunikační prostor, ve kterém není zajištěno větrání
- c) trvale volný komunikační prostor směřující z posuzovaného požárního úseku k východu na volné prostranství nebo do chráněné únikové cesty

ČSN 73 0802, čl. 3.23
správná odpověď c)

121) Chráněná úniková cesta ve smyslu ČSN 73 0802 je

- a) trvale volný komunikační prostor, který má zabudovány nucenou ventilaci a nouzové osvětlení
- b) trvale volný komunikační prostor, který umožňuje bezpečnou evakuaci osob po dobu 15 minut
- c) trvale volný komunikační prostor, vedoucí k východu na volné prostranství, chráněný proti účinkům požáru

ČSN 73 0802, čl. 3.24
správná odpověď c)

122) Nástupní plocha ve smyslu ČSN 73 0802

- a) je plocha sloužící k přístupu do objektu
- b) je plocha sloužící k nástupu zasahujících složek integrovaného záchranného systému
- c) je plocha sloužící k nástupu požárních jednotek a požární techniky k protipožárnímu zásahu

ČSN 73 0802, čl. 3.28
správná odpověď c)

123) Zásahová cesta ve smyslu ČSN 73 0802 je

- a) každá samostatná komunikace v objektu
- b) komunikace v objektu nebo na objektu, umožňující vedení protipožárního zásahu
- c) komunikace v objektu nebo na objektu, na které je proveden rozvod požární vody

ČSN 73 0802 čl. 3.29
správná odpověď b)

124) Čím je charakterizována požární bezpečnost stavebního objektu dle ČSN 73 0802

- a) stupněm požární odolnosti stavebního objektu
- b) stupněm požární hořlavosti jednotlivých požárních úseků
- c) stupněm požární bezpečnosti jednotlivých požárních úseků, na které je stavební objekt rozdělen

ČSN 73 0802, čl. 7.1
správná odpověď c)

125) Chráněné únikové cesty se podle doby, po kterou se při požáru mohou osoby v únikové cestě bezpečně zdržovat, třídí na několik typů. Jak se tyto typy označují dle ČSN 73 0802 a ČSN 73 0804

- a) A, B, C
- b) C1, C2, C3
- c) A1, B1, C1, D1

ČSN 73 0802, čl. 9.4.1; ČSN 73 0804, čl. 10.5.1
správná odpověď a)

126) Co je základní jednotkou šířky únikových cest podle ČSN 73 0802

- a) úniková cesta o průchozí šířce 150 cm
- b) únikový pruh o průchozí šířce 550 mm
- c) únikový pruh o průchozí šířce 0,8 m

ČSN 73 0802, čl. 9.11.2
správná odpověď b)

127) Co se považuje za přístupovou komunikaci ke stavebnímu objektu dle ČSN 73 0802

- a) nejméně jednapruhová silniční komunikace se šířkou vozovky nejméně 3,0 m
- b) jakákoliv komunikace vedoucí do vzdálenosti nejméně 10 m od stavebního objektu a minimální šířce 6,0 m
- c) pouze dvoupruhová komunikace s minimální šířkou vozovky 6,0 m

ČSN 73 0802, čl. 12.2.2
správná odpověď a)

128) Ve kterých objektech musí být zřízeny vnitřní zásahové cesty dle ČSN 73 0802

- a) kde se předpokládá vedení protipožárního zásahu ve výšce $h > 22,5$ m
- b) kde není zřízena chráněná úniková cesta typu B
- c) kde jsou situovány shromažďovací prostory, jejichž plocha je větší než 200 m²

ČSN 73 0802 čl. 12.5.1
správná odpověď a)

129) Co se rozumí pod pojmem požární bezpečnost stavebních objektů pro účely ČSN 73 0804

- a) technické nebo organizační opatření vedoucí ke snížení ekonomického rizika ve stavebním objektu
- b) schopnost stavebních objektů bránit v případě požáru ztrátám na životech a zdraví osob a ztrátám na majetku
- c) doba, po kterou je stavební konstrukce schopna odolávat účinkům požáru

ČSN 73 0804, čl. 3.1
správná odpověď b)

130) Pravděpodobná doba trvání požáru ve smyslu ČSN 73 0804 je

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) doba plně rozvinutého požáru, během které dojde k odhoření většiny požárního zatížení při zohlednění vlivu požárně bezpečnostních zařízení a opatření
- b) doba požáru, během které se předpokládá, že odhoří 20% požárního zatížení
- c) doba plně rozvinutého požáru, během které se předpokládá, že odhoří 40% požárního zatížení

ČSN 73 0804, čl. 3.9
správná odpověď a)

131) **Ekvivalentní doba trvání požáru ve smyslu ČSN 73 0804 je**

- a) doba, po kterou probíhá skutečný požár
- b) doba, za kterou požár dosáhne svých nejvyšších parametrů
- c) pomyslná doba trvání požáru, během které by požár v posuzovaném požárním úseku probíhal podle normové teplotní křivky a vyvolal by v reprezentativní konstrukci (betonové desce) stejné (ekvivalentní) účinky jako skutečný plně rozvinutý požár

ČSN 73 0804, čl. 3.10
správná odpověď c)

132) **Ekonomické riziko ve smyslu ČSN 73 0804 představuje**

- a) výši nákladů na zabezpečení požární bezpečnosti stavby
- b) pravděpodobnou míru ekonomických důsledků (ztrát) požáru
- c) škodu, která by vznikla úplným shořením objektu

ČSN 73 0804, čl. 3.17
správná odpověď b)

133) **Co se rozumí pod pojmem mezní doba evakuace ve smyslu ČSN 73 0804**

- a) doba, ve které je možné evakuovat 80 % osob z objektu
- b) doba nezbytná pro evakuaci všech osob z požárního úseku nebo objektu a stanovuje se pouze pro chráněné únikové cesty
- c) nejdelší možná doba evakuace osob z požárního úseku nebo objektu; stanovuje se samostatně pro každou nechráněnou, částečně chráněnou a chráněnou únikovou cestu

ČSN 73 0804, čl. 3.30
správná odpověď c)

134) **Požárně otevřená plocha ve smyslu ČSN 73 0804 je**

- a) plocha v obvodových stěnách nebo střešních pláštích, kterou při požáru sálá teplo vně stavebního objektu
- b) otvory ve stavebních konstrukcích, které nejsou vyplněny žádnou výplní
- c) plocha v obvodových stěnách nebo střešních pláštích, která je vyplněna požárně odolnými konstrukcemi

ČSN 73 0804, čl. 3.32
správná odpověď a)

135) **Co se pro účely ČSN 73 0804 rozumí pod pojmem otevřené technologické zařízení**

- a) volně stojící stavební objekt, částečně nebo zcela bez obvodových stěn nebo střešních konstrukcí

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- b) zařízení sloužící výrobě, dopravě, popř. skladování, umístěné vně stavebního objektu (budovy), které nemá obvodové zdi ani střešní konstrukce
- c) přístřešek sloužící k ochraně pracovníků obsluhy armatur plnicích otvorů, čerpacích boxů apod.

ČSN 73 0804, čl. 3.40
správná odpověď b)

136) Podle stupně ochrany, kterou poskytují unikajícím osobám, se únikové cesty rozlišují podle ČSN 73 0804

- a) pouze nechráněné a chráněné
- b) nechráněné, částečně chráněné a chráněné
- c) typ A, B, C a D

ČSN 73 0804, čl. 10.1.1
správná odpověď b)

137) Jak se ve smyslu ČSN 73 0804 měří délka únikových cest

- a) délka únikových cest se měří v ose cesty po skutečné trase úniku; je-li součástí únikové cesty schodiště, rampa nebo eskalátor, měří se délka únikové cesty v ose jeho půdorysného průmětu
- b) délka únikových cest se měří v ose cesty po nejkratší trase úniku, a to pouze v části, kterou tvoří částečně chráněná a chráněná úniková cesta
- c) délka únikových cest se měří v ose cesty po předpokládané trase úniku; je-li součástí únikové cesty schodiště, rampa nebo eskalátor, měří se délka únikové cesty v ose jeho půdorysného průmětu, a to pouze v části, kterou tvoří chráněná úniková cesta

ČSN 73 0804, čl. 10.12.2
správná odpověď a)

138) Jak se třídí konstrukční části (dílce a prvky) dle ČSN 73 0810 v závislosti na teple uvolňovaném z těchto částí při požáru, vlivu na stabilitu a únosnost konstrukčních částí

- a) na druhy M, C, S
- b) na druhy DP1, DP2, DP3
- c) na druhy D1, D2, D3, D4

ČSN 73 0810, čl. 3.2.1
správná odpověď b)

139) Index šíření plamene je ve smyslu ČSN 73 0863

- a) relativní hodnota, kterou je vyjádřena schopnost stavebních hmot se vznítit a šířit po svém povrchu plamen
- b) čas, za který plamen překoná definovanou vzdálenost na povrchu stavební hmoty
- c) délka na povrchu stavební hmoty, kterou plamen překoná v určitém časovém úseku

ČSN 73 0863, čl. 1
správná odpověď a)

140) **Stavební výrobky kromě podlahových krytin a tepelně izolačních výrobků potrubí se klasifikují z hlediska reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1+A1 do těchto klasifikačních tříd**

- a) A1, A2, B, C, D, E, F
- b) A, B, C, D, E, F
- c) A1, A2, B1, B2, C

ČSN EN 13501-1+A1, tab. 1, čl. 11.2 - 11.8
správná odpověď a)

141) **Podlahové krytiny se z hlediska reakce na oheň klasifikují dle ČSN EN 13501-1+A1 do těchto klasifikačních tříd**

- a) neklasifikují se
- b) A_{fl}, B_{fl}, C_{fl}
- c) A1_{fl}, A2_{fl}, B_{fl}, C_{fl}, D_{fl}, E_{fl}, F_{fl}

ČSN EN 13501-1+A1, tab. 2, čl. 12.2 -12.8
správná odpověď c)

142) **Písemná značka R ve smyslu ČSN EN 13501-2+A1 znamená**

- a) celistvost
- b) nosnost
- c) teplotu na neohřívané straně

ČSN EN 13501-2+A1, čl. 5.2.1
správná odpověď b)

143) **Písemná značka E ve smyslu ČSN EN 13501-2+A1 znamená**

- a) teplotu na neohřívané straně
- b) celistvost
- c) únosnost nebo stabilitu

ČSN EN 13501-2+A1, čl. 5.2.2
správná odpověď b)

144) **Písemná značka I ve smyslu ČSN EN 13501-2+A1 znamená**

- a) hustotu tepelného toku
- b) izolaci
- c) celistvost

ČSN EN 13501-2+A1, čl. 5.2.3
správná odpověď b)

145) **Písemná značka W ve smyslu ČSN EN 13501-2+A1 znamená**

- a) celistvost
- b) teplotu na neohřívané straně
- c) radiaci

ČSN EN 13501-2+A1, čl. 5.2.4
správná odpověď c)

146) **Písemná značka C ve smyslu ČSN EN 13501-2+A1 znamená**

- a) hustotu tepelného toku
- b) teplotu na neohřívané straně
- c) samozavírání

ČSN EN 13501-2+A1, čl. 5.2.6
správná odpověď c)

147) **Písemná značka S ve smyslu ČSN EN 13501-2+A1 znamená**

- a) celistvost
- b) únosnost nebo stabilitu
- c) kouřotěsnost

ČSN EN 13501-2+A1, čl. 5.2.7
správná odpověď c)

148) **Vnitřní shromažďovací prostory se ve smyslu ČSN 73 0831 z hlediska jejich výškové polohy člení:**

- a) VP 1, VP 2, VP 3
- b) SP 1, SP 2, SP 3
- c) NP 1, NP 2, NP 3

ČSN 73 0831, čl. 4.3
správná odpověď a)

149) **Shromažďovací prostor je podle ČSN 73 0831 prostor**

- a) který tvoří samostatný požární úsek a slouží pro shromáždění většího počtu osob
- b) který je určený pro 150 a více osob, ve kterém současně na jednu osobu připadá půdorysná plocha nejvýše 4 m
- c) určený pro shromáždění osob, ve kterém počet a hustota osob převyšují mezní normové hodnoty

ČSN 73 0831, čl. 3.1
správná odpověď c)

150) **V každém shromažďovacím prostoru musí být k dispozici**

- a) nejméně dvě únikové cesty vedoucím různým směrem k východu z těchto prostorů
- b) nejméně tři únikové cesty vedoucím různým směrem k východu z těchto prostorů
- c) jedna úniková cesta vedoucí k východu z tohoto prostoru délky max. 15 m

ČSN 73 0831, čl. 5.3.2.1
správná odpověď a)

151) **Východové dveře ze shromažďovacího prostoru a dveře na pokračujících únikových cestách podle ČSN 73 0831**

- a) musí být dvoukřídlové
- b) musí být uzamykatelné
- c) musí být opatřeny kováním s panikovou funkcí

ČSN 73 0831, čl. 5.3.6.1 b)
správná odpověď c)

152) **Rodinné domy a rodinné rekreační objekty s nejvýše třemi obytnými buňkami, s jedním podzemním a s nejvýše třemi užitnými nadzemními podlažími a nejvýše s celkovou půdorysnou plochou všech podlaží objektu do 600 m² patří mezi budovy**

- a) skupiny OB1
- b) skupiny OB2
- c) skupiny OB3

ČSN 73 0833, čl. 3.5, odst. a)
správná odpověď a)

153) **Budovy, jejich části nebo prostory pro bydlení a ubytování se třídí do skupin s označením**

- a) B1, B2, B3
- b) OB1, OB2, OB3, OB4
- c) SP1, SP2, SP3, SP4

ČSN 73 0833, čl. 3.5
správná odpověď b)

154) **Dle ČSN 73 0834 pro účely projektování třídíme změny dokončených staveb do**

- a) dvou skupin
- b) tří skupin
- c) čtyř skupin

ČSN 73 0834, čl. 3.1
správná odpověď b)

155) **K rozsáhlým změnám staveb, nebo ke změně užívání objektu nedochází ve smyslu ČSN 73 0834 u změn staveb**

- a) skupiny I
- b) skupiny II
- c) skupiny III

ČSN 73 0834, čl. 3.3
správná odpověď a)

156) **Ambulantní zdravotnické zařízení, ve kterém jsou jednotlivé ordinace nebo nejvýše tři lékařská pracoviště tvořící provozní celek, se třídí mezi ambulantní zdravotnická zařízení**

- a) skupiny AZ 1
- b) skupiny AZ 2
- c) skupiny AZ 3

ČSN 73 0835, čl. 4.2
správná odpověď a)

157) **Zdravotnická zařízení ústavní péče se třídí podle počtu lůžek pro pacienty do skupin**

- a) AZ 1 a AZ 2
- b) LZ 1 a LZ 2

c) UP 1 a UP 2

ČSN 73 0835, čl. 4.3
správná odpověď b)

158) **Požárně dělicí konstrukce uvnitř kabelových kanálů, šachet, mostů a prostorů, která celistvě předěluje celý průřez kabelových tras s průchozím otvorem opatřeným požárním uzávěrem, je dle ČSN 73 0848 označována jako**

- a) kabelová trasa
- b) kabelová přepážka
- c) hlavní požární přepážka

ČSN 73 0848, čl. 3.18
správná odpověď c)

159) **Dílčí požární přepážka je dle ČSN 73 0848**

- a) konstrukce nebo opatření bránící šíření požáru po povrchu kabelů v prostorech mezi hlavními požárními přepážkami
- b) požárně dělicí konstrukce omezující přenos požáru mezi kabely uloženými podélně
- c) svislá požárně dělicí konstrukce s požárním uzávěrem s odolností 15 minut

ČSN 73 0848, čl. 3.19
správná odpověď a)

160) **Chráněné potrubí je podle ČSN 73 0872**

- a) vzduchotechnické potrubí, které má požární odolnost pro posuzovaný požární úsek; další požadavky na toto potrubí nejsou stanoveny, mohou na něm být osazeny v tomto požárním úseku výustky
- b) vzduchotechnické potrubí, které má požární odolnost pro posuzovaný požární úsek a na němž nejsou osazeny v tomto požárním úseku výustky
- c) vzduchotechnické potrubí provedené z materiálů třídy reakce na oheň A1

ČSN 73 0872, čl. 2.1
správná odpověď b)

161) **Požární uzávěr, který na základě např. mechanického, teplotního nebo elektrického impulsu uzavře vzduchotechnické potrubí a tím brání šíření plamenů, tepla a zplodin hoření tímto potrubím, nazýváme**

- a) kouřová klapka
- b) požární klapka
- c) vzduchotechnická klapka

ČSN 73 0872, čl. 2.3.
správná odpověď b)

162) **Vnější odběrní místa jsou dle ČSN 73 0873**

- a) nadzemní a podzemní hydranty, požární výtokové stojany a plnicí místa, vodní toky, přirozené a umělé nádrže na vodu
- b) hadicové systémy
- c) vodojemy

ČSN 73 0873, čl. 4.3 a)

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

správná odpověď a)

163) **Největší vzdálenost vnějších odběrních míst dle ČSN 73 0873 se určuje podle**

- a) druhu objektu a jeho mezní plochy požárního úseku S v m²
- b) výpočtového požárního zatížení
- c) obestavěného prostoru požárního úseku udávaného v m³

ČSN 73 0873, čl. 5.2

správná odpověď a)

164) **Hodnoty nejmenší dimenze potrubí, odběru vody a obsah nádrže dle ČSN 73 0873 se stanoví podle**

- a) výpočtového požárního zatížení
- b) obestavěného prostoru požárního úseku udávaného v m³
- c) druhu objektu a jeho mezní plochy požárního úseku S v m²

ČSN 73 0873, čl. 5.5

správná odpověď c)

165) **Hadicové systémy vnitřních odběrních míst dle ČSN 73 0873 musí být navrženy tak, aby mohly být účinně obsluhovány**

- a) jednou osobou
- b) max. dvěma osobami
- c) max. třemi osobami

ČSN 73 0873, čl. 6.2

správná odpověď a)

166) **Dle ČSN 73 0873 musí být hadicové systémy vnitřních odběrních míst rozmístěny v objektu tak, aby v každém místě požárního úseku, ve kterém se předpokládá hašení, bylo možné zasáhnout alespoň**

- a) třemi proudy vody
- b) dvěma proudy vody
- c) jedním proudem vody

ČSN 73 0873, čl. 6.6

správná odpověď c)

167) **Trvale obsluhované přijímací a vyhodnocovací nadstavbové poplachové zařízení umístěné na místní či vzdálené ohlašovně požárů, do kterého jsou předávány informace týkající se stavu jednoho nebo více zařízení nebo systémů EPS**

- a) pult centralizované ochrany
- b) zařízení dálkového přenosu
- c) klíčový trezor

ČSN 34 2710, čl. 3.28

správná odpověď a)

168) **Záznam o všech důležitých skutečnostech tkajících se nainstalovaného systému EPS se provádí do**

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) požární knihy EPS
- b) provozní knihy EPS
- c) revizní knihy EPS

ČSN 34 2710, čl. 11.2
správná odpověď b)

Přehled otázek požární prevence – související oblasti

169) Co se rozumí pod pojmem „certifikace“ podle zákona o technických požadavcích na výrobky

- a) činnost autorizované osoby, prováděná v rozsahu vymezeném technickým předpisem, nebo k tomu akreditované osoby prováděná na žádost výrobce, dovozce nebo jiné osoby, při níž se vydáním certifikátu osvědčí, že výrobek nebo činnosti související s jeho výrobou, popřípadě s jeho opakovaným použitím jsou v souladu s technickými požadavky v certifikátu uvedenými
- b) postup, na jehož základě se vydá osvědčení, že právnická nebo fyzická osoba je způsobilá provádět zkoušky výrobků
- c) postup, kdy pověřená právnická nebo fyzická osoba zařadí výrobek do prvního nebo druhého stupně jakosti podle předpisu ISO

§ 10 odst. 1 zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď a)

170) Co se rozumí pod pojmem „autorizace“ pro účely zákona o technických požadavcích na výrobky

- a) pověření právnické osoby nebo fyzické osoby tvorbou a vydáváním norem podle zákona č. 22/1997 Sb.
- b) postup, na jehož základě se vydává osvědčení, že právnická nebo fyzická osoba je způsobilá provádět zkoušky výrobků
- c) pověření právnické osoby k činnostem při posuzování shody výrobků zahrnujícím i posuzování činností souvisejících s jejich výrobou, popřípadě s jejich opakovaným použitím, a vymezených v technických předpisech

§ 11 odst. 1 zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď c)

171) Kdo vydává rozhodnutí o autorizaci pro činnosti podle zákona o technických požadavcích na výrobky

- a) ve vymezeném rozsahu Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
- b) ve věcně vymezeném rozsahu Ministerstvo průmyslu a obchodu svým rozhodnutím zveřejněným v Obchodním věstníku
- c) vláda svým rozhodnutím zveřejněným ve Věstníku vlády

§ 11 odst. 1 zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď a)

172) Kde se oznámením zveřejňují autorizace, jejich rozsah a změny dle zákona o technických požadavcích na výrobky

- a) v Obchodním věstníku
- b) ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
- c) ve Věstníku vlády

§ 11 odst. 7 zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď b)

173) **Kdo dle zákona o technických požadavcích na výrobky stanoví výrobky, které představují zvýšenou míru ohrožení oprávněného zájmu a u kterých proto musí být posouzena shoda**

- a) Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví předpisem uveřejněným ve Věstníku Úřadu
- b) Ministerstvo průmyslu a obchodu svým závazným pokynem uveřejněným ve Věstníku ministerstva
- c) Vláda svými nařízeními

§ 12 odst. 1 písm. a) zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď c)

174) **Považují se za stanovené výrobky (dle definice uvedené v zákoně o technických požadavcích na výrobky) i ty výrobky, které jsou uváděny na trh jako použité nebo repasované**

- a) ano, ale jen pokud jsou stanoveny ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci metrologii a státní zkušebnictví
- b) ano, vždy
- c) ne, na tyto výrobky se ustanovení zákona nevztahují

§ 12 odst. 2 zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď b)

175) **Po splnění jakých podmínek (dle zákona o technických požadavcích na výrobky) mohou výrobci nebo dovozci uvést stanovené výrobky na trh**

- a) kdykoliv, pokud je výrobek označen českou značkou shody
- b) jen tehdy, pokud o posouzení shody rozhodne Český institut pro akreditaci
- c) jen splňují-li technické požadavky podle tohoto zákona a po posouzení shody postupem posuzování shody stanoveným tímto zákonem

§ 13 odst. 1 zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď c)

176) **Je výrobce nebo dovozce oprávněn označit stanovený výrobek (dle zákona o technických požadavcích na výrobky) českou značkou shody CCZ**

- a) není oprávněn označit stanovený výrobek, o kterém bylo vydáno prohlášení o shodě českou značkou shody
- b) o označení stanoveného výrobku, o kterém bylo vydáno prohlášení o shodě českou značkou shody, rozhodne Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
- c) pouze u výrobků, na něž se nevztahují předpisy Evropských společenství; tato značka vyjadřuje, že výrobek splňuje technické požadavky stanovené ve všech nařízeních vlády, které se na něj vztahují a které toto označení stanovují nebo umožňují, a že byl při posouzení jeho shody dodržen stanovený postup

§ 13 odst. 4 zákona o technických požadavcích na výrobky
správná odpověď c)

177) **Osobní pomocí, kterou je každý povinen v souvislosti se zdoláváním požáru poskytnout, se rozumí ve smyslu zákona o požární ochraně např.**

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) provést nutná opatření pro záchranu ohrožených osob
- b) být k dispozici veliteli zásahu
- c) připravit občerstvení pro zasahující hasiče

§ 18 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

178) **Kdo je povinen, dle zákona o požární ochraně, poskytnout osobní pomoc v souvislosti se zdoláváním požáru**

- a) pouze fyzická osoba a právnická osoba, na jejímž území nebo na jejímž objektu požár vznikl a která je vlastníkem pozemku, ze kterého je veden požární zásah
- b) pouze fyzická osoba, na jejímž území nebo na jejímž objektu požár vznikl
- c) každý v rozsahu stanovené zákonem o požární ochraně

§ 18 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

179) **Osobní pomocí, kterou je každý povinen poskytnout v souvislosti se zdoláváním požáru, se ve smyslu zákona o požární ochraně rozumí např.**

- a) neopouštět místo zásahu
- b) ohlásit neodkladně na určeném místě zjištěný požár nebo zabezpečit jeho ohlášení
- c) provádět hašení požáru na pokyn velitele zásahu

§ 18 písm. c) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

180) **Osobní pomocí, kterou je každý povinen v souvislosti se zdoláváním požáru poskytnout, se rozumí ve smyslu zákona o požární ochraně např.**

- a) poskytnout osobní pomoc jednotce požární ochrany na výzvu velitele zásahu, velitele jednotky požární ochrany nebo obce
- b) zabezpečovat průjezdnost cest vedoucích k požáru
- c) provádět hašení požáru na pokyn velitele zásahu

§ 18 písm. d) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

181) **Poskytnutím věcné pomoci dle zákona o požární ochraně se rozumí**

- a) pouze poskytnutí zdrojů vody
- b) poskytnutí dopravních prostředků, zdrojů vody, spojových zařízení a jiných věcí potřebných ke zdolání požáru
- c) poskytnutí občerstvení pro zasahující hasiče

§ 19 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

182) **Poskytnutí osobní a věcné pomoci při zdolávání požáru se ve smyslu zákona o požární ochraně vztahuje**

- a) na všechny osoby bez rozdílu
- b) pouze na právnické osoby a podnikající fyzické osoby
- c) na všechny osoby, s výjimkou osob uvedených v zákoně o požární ochraně

§ 20 zákona o požární ochraně

správná odpověď c)

183) Jestliže jsou s poskytnutím věcné pomoci spojeny výdaje, pak dle zákona o požární ochraně

- a) patří tomu, kdo je poskytl, náhrada výdajů
- b) ten, kdo ji poskytl, nemá nárok na náhradu výdajů
- c) tomu, kdo je poskytl, patří náhrada výdajů, a to v maximální výši 50 000 Kč

§ 21 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

184) Správními úřady na úseku požární ochrany nejsou

- a) Ministerstvo vnitra
- b) hasičský záchranný sbor kraje
- c) Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska

§ 23 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

185) HZS kraje ve smyslu zákona o požární ochraně např.

- a) vydává rozhodnutí o splnění podmínek požární bezpečnosti při stavebním řízení
- b) projednává přestupky a správní delikty na úseku požární ochrany
- c) provádí kontroly v bytových prostorech fyzických osob, které jsou v jejich vlastnictví nebo užívání

§ 26 odst. 2 písm. m) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

186) Rada kraje ve smyslu zákona o požární ochraně např.

- a) provádí kontroly požární ochrany v bytových prostorech fyzických osob
- b) provádí odbornou přípravu osob odborně způsobilých dle § 11 zákona o požární ochraně
- c) stanoví nařízením kraje podmínky k zabezpečení požární ochrany v době zvýšeného nebezpečí vzniku požáru, v budovách zvláštního významu a při akcích, kterých se zúčastňuje větší počet osob

§ 27 odst. 2 písm. b) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

187) Obec v samostatné působnosti dle zákona o požární ochraně např.

- a) provádí preventivní požární kontroly
- b) obecně závaznou vyhláškou stanoví podmínky k zabezpečení požární ochrany při akcích, kterých se zúčastní větší počet osob
- c) účastní se zjišťování příčin vzniku požárů

§ 29 odst. 1 písm. o) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

188) Státní požární dozor se vykonává ve smyslu zákona o požární ochraně např.

- a) ukládáním postihů právníkům osobám a podnikajícím fyzickým osobám
- b) zjišťováním příčin vzniku požárů

- c) stanovením podmínek požární bezpečnosti při požárně nebezpečných činnostech

§ 31 odst. 1 písm. f) zákona o požární ochraně
správná odpověď b

189) Státní požární dozor se vykonává ve smyslu zákona o požární ochraně např.

- a) vydáváním rozhodnutí ke kolaudaci stavby
b) ukládáním opatření k odstranění zjištěných nedostatků a kontrolou plnění těchto opatření
c) přípravou podkladů pro zjišťování příčin vzniku požárů

§ 31 odst. 1 písm. h) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

190) Kdo ve smyslu zákona o požární ochraně je tzv. oprávněnou osobou

- a) osoba, která je držitelem živnostenského oprávnění v oboru kominiectví
b) osoba, která absolvovala odbornou přípravu se zaměřením na čištění komínů
c) osoba, která pravidelně nejméně 1 x ročně absolvuje školení k provádění revizí komínů

§ 44 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

191) Čištění používané spalínové cesty sloužící pro odvod spalin od spotřebiče na pevná paliva o jmenovitém výkonu do 50 kW včetně nebo spalínové cesty sloužící pro odvod spalin od náhradních zdrojů elektrické energie (dieselagregáty)

- a) musí provádět revizní technik spalinových cest
b) nesmí být prováděna svépomocí, ale vždy pouze tzv. oprávněnou osobou
c) je možné provádět svépomocí

§ 44 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

192) Revizní technik spalinových cest předá písemnou zprávu o revizi spalinové cesty objednateli

- a) nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne provedení revize
b) neprodleně, nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne provedení revize
c) okamžitě po provedené revizi, nejpozději do 3 pracovních dnů

§47 odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

193) Druhy jednotek požární ochrany jsou dle zákona o požární ochraně

- a) jednotka hasičského záchranného sboru kraje, jednotka hasičského záchranného sboru podniku, jednotka sboru dobrovolných hasičů obce a jednotka sboru dobrovolných hasičů podniku
b) jednotka hasičského záchranného sboru kraje, jednotka hasičského záchranného sboru podniku a jednotka sboru dobrovolných hasičů obce
c) jednotka hasičského záchranného sboru kraje, jednotka sboru dobrovolných hasičů obce a jednotka sboru dobrovolných hasičů podniku

§ 65 odst. 1 zákona o požární ochraně

správná odpověď a)

194) Mezi základní úkoly jednotek požární ochrany dle zákona o požární ochraně patří

- a) provádění záchranných prací při živelních pohromách a jiných mimořádných událostech
- b) podávání zpráv o požárech a haváriích majitelům objektů, které se staly obětí požáru nebo havárie
- c) vystrojovat příslušníky požárních jednotek v souladu s výstrojním řádem

§ 70 odst. 1 písm. b) zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

195) Mezi základní úkoly jednotek požární ochrany dle zákona o požární ochraně patří

- a) provádění odborné přípravy příslušníků zařazených do požárních jednotek
- b) provádění požárního zásahu podle příslušné dokumentace požární ochrany nebo při soustředění a nasazování sil a prostředků
- c) provádění likvidačních prací po požárech a haváriích

§ 70 odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

196) Mezi základní úkoly jednotek požární ochrany dle zákona o požární ochraně patří

- a) provádět asanační práce po požárech a haváriích
- b) informovat veřejnost o živelních pohromách a jiných mimořádných událostech
- c) podávat neprodleně zprávy o svém výjezdu a zásahu územně příslušnému hasičskému záchrannému sboru kraje

§ 70 odst. 1 písm. c) zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

197) Příslušníci hasičského záchranného sboru ČR dle zákona o požární ochraně

- a) mohou své funkce vykonávat jen s požadovanou odbornou způsobilostí
- b) nemusí mít k výkonu své funkce odbornou způsobilost
- c) mohou své funkce vykonávat jen s požadovanou odbornou způsobilostí u funkcí, které určí generální ředitelství hasičského záchranného sboru

§ 72 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

198) Občanská sdružení, veřejně prospěšné organizace a jiné orgány a organizace působící na úseku požární ochrany dle zákona o požární ochraně

- a) neplní žádné úkoly
- b) pomáhají při plnění úkolů na úseku požární ochrany
- c) mají povinnost zajišťovat úkoly na úseku požární ochrany v rozsahu stanoveným zákonem

§ 75 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

199) Při stanovení výše pokuty právnické osobě nebo podnikající fyzické osobě se dle zákona o požární ochraně přihlíží zejména

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) k závažnosti a době trvání protiprávního jednání a k rozsahu způsobené škody
- b) k finanční situaci právnické osoby nebo podnikající fyzické osoby
- c) k celkovému stavu požární ochrany u právnické osoby nebo podnikající fyzické osoby

§ 76 odst. 6 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

200) **Uložení pokuty dle zákona o požární ochraně právnickou osobu nebo podnikající fyzickou osobu**

- a) zbavuje povinnosti odstranit nedostatky ve stanovené lhůtě, pokud státní požární dozor nerozhodne jinak
- b) zbavuje povinnosti odstranit závadný stav ve stanovené lhůtě
- c) nezbavuje povinnosti odstranit nedostatky ve stanovené lhůtě

§ 76 odst. 7 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

201) **Reviznímu technikovi spalinových cest, který neprovede revizi spalinové cesty stanoveným způsobem, nebo nepředá písemnou zprávu o revizi spalinové cesty nebo ji předá po stanovené lhůtě**

- a) se uloží pokuta do 50 000 Kč,
- b) se uloží pokuta do 100 000 Kč,
- c) se uloží pokuta do 250 000 Kč.

§ 76a odst. 3 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

202) **Právnické osobě nebo podnikající fyzické osobě, která provozuje činnost s vysokým požárním nebezpečím nebo činnost se zvýšeným požárním nebezpečím, u které nejsou běžné podmínky pro zásah, bez odsouhlasení dokumentace zdolávání požáru**

- a) se uloží pokuta až do výše 2 000 000 Kč,
- b) se uloží pokuta až do výše 5 000 000 Kč,
- c) se uloží pokuta až do výše 10 000 000 Kč.

§ 76c odst. 2 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

203) **Právnické osobě nebo podnikající fyzické osobě, která provozuje činnost s vysokým požárním nebezpečím bez odsouhlaseného posouzení požárního nebezpečí**

- a) se uloží pokuta až do výše 10 000 000 Kč,
- b) se uloží pokuta až do výše 5 000 000 Kč,
- c) se uloží pokuta až do výše 1 000 000 Kč.

§ 76c odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

204) **Je zákonem o požární ochraně stanovena lhůta pro pravomocné ukončení řízení o uložení pokuty?**

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) Není
- b) Ne, řídí se lhůtami, které určí orgán státního požárního dozoru
- c) Ano

§ 77 odst. 1 zákona o požární ochraně
správná odpověď c)

205) **Zvláštní požární dozor vykonává v případě útvaru nebo zařízení bezpečnostního sboru**

- a) Ministerstvo vnitra
- b) příslušný bezpečnostní sbor
- c) úřad vlády

§ 85 odst. 1 písm. a) zákona o požární ochraně
správná odpověď b)

206) **Zvláštní požární dozor mohou vykonávat**

- a) odborně způsobilé osoby podle §11 zákona o požární ochraně
- b) odborně způsobilé osoby nebo technici PO podle zákona o požární ochraně
- c) pouze zaměstnanci Ministerstva obrany

§ 85 odst. 5 zákona o požární ochraně
správná odpověď a)

207) **Je pro účely vyhlášky o požární prevenci definován pojem „hořlavá látka“?**

- a) Ano, definice se vztahuje k látkám v tuhém, kapalném i plynném stavu
- b) Ano, ale pouze pro hořlavé látky v kapalném stavu, tj. pojem „hořlavé kapaliny“
- c) Ne, hořlavou látku je třeba definovat vždy na základě konkrétní zkušební metody

§ 1 písm. g) vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

208) **Pro účely vyhlášky o požární prevenci je „požární nebezpečí“ definováno jako**

- a) pravděpodobnost vzniku požáru nebo výbuchu s následným požárem
- b) pravděpodobnost vzniku požáru
- c) možnost vznícení hořlavých látek

§ 1 písm. h) vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

209) **Je vyhláškou o požární prevenci definován pojem „požárně technické charakteristiky“?**

- a) Ne, není
- b) Ano, je
- c) Ano, ale pouze pro hořlavé plynné a kapalné látky

§ 1 písm. i) vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

210) **Požárně bezpečnostním zařízením není**

- a) zařízení pro požární signalizaci
- b) hasicí přístroj

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) zařízení pro zásobování požární vodou

§ 2 odst. 3 písm. a) vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

211) Mezi věcné prostředky požární ochrany nepatří

- a) hasiva a příměsi do hasiv
- b) hasicí přístroje
- c) elektrická požární signalizace

§ 2 odst. 3 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

212) Hasicí přístroje se umísťují

- a) tak, aby byly vždy snadno viditelné
- b) tak, aby byly vždy snadno viditelné a volně přístupné
- c) tak, aby byly snadno viditelné a volně přístupné; je-li to nezbytné, např. z provozních důvodů, lze hasicí přístroje umístit i do skrytých prostor

§ 3 odst. 2 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

213) Příslušná požární značka k označení umístění hasicích přístrojů se použije

- a) ve všech případech
- b) v případech, kdy je omezena nebo ztížena orientace osob z hlediska rozmístění hasicích přístrojů
- c) jestliže není v prostoru denní světlo

§ 3 odst. 2 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

214) Jak často se provádí kontrola provozuschopnosti požárně bezpečnostního zařízení

- a) nejméně jednou za 2 roky, pokud výrobce nestanoví lhůty kratší
- b) nejméně jednou za 3 roky
- c) nejméně jednou za rok, pokud výrobce, ověřená projektová dokumentace nebo prováděcí dokumentace anebo posouzení požárního nebezpečí nestanoví lhůty kratší

§ 7 odst. 4 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

215) Při provozu požárně bezpečnostního zařízení, u něhož není k dispozici průvodní dokumentace nebo neexistuje výrobce, se postupuje

- a) podle rozhodnutí Ministerstva vnitra
- b) podle průvodní dokumentace a podmínek stanovených výrobcem technicky nebo funkčně srovnatelného druhu nebo typu požárně bezpečnostního zařízení
- c) podle rozhodnutí Ministerstva průmyslu

§ 7 odst. 5 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

216) Náhradní organizační, popř. technické opatření po dobu nezpůsobilosti požárně bezpečnostního zařízení zabezpečuje provozovatel prostřednictvím

- a) odpovědného vedoucího zaměstnance
- b) preventisty požární ochrany nebo technika požární ochrany
- c) odborně způsobilé osoby nebo technika požární ochrany

§ 7 odst. 6 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď c)

217) Provozní schopnost hasicího přístroje se dle vyhlášky o požární prevenci prokazuje

- a) pouze dokladem o jeho kontrole
- b) dokladem o jeho kontrole provedené podle podmínek stanovených právním předpisem, kontrolním štítkem a plombou spouštěcí armatury
- c) kontrolním štítkem a plombou spouštěcí armatury

§ 9 odst. 1 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď b)

218) Hasicí přístroj musí být dle vyhlášky o požární prevenci vyřazen z používání, jestliže

- a) u něj nelze bezpečně zjistit výrobní číslo a rok výroby
- b) není zabezpečen proti převržení
- c) je starší 10 let

§ 9 odst. 9 vyhlášky o požární prevenci
správná odpověď a)

219) Co se dle vyhlášky pro svařování vyhodnotí z hlediska požární bezpečnosti před zahájením svařování?

- a) Zda je na místě potřebná svářečská technika a svářečský personál z hlediska dodržení podmínek požární bezpečnosti a z hlediska správnosti (délky a druhu) evakuačních cest
- b) Zda svářečský personál má v místě svařování odpovídající osobní ochranné pomůcky z hlediska bezpečnosti práce
- c) Podmínky požární bezpečnosti v prostorech, ve kterých se bude svařovat, a v přilehlých prostorech, zda se nejedná o svařování vyžadující zvláštní požárně bezpečnostní opatření

§ 3 odst. 1 vyhlášky pro svařování
správná odpověď c)

220) Jak se dle vyhlášky pro svařování prokazuje zajištění zvláštních požárně bezpečnostních opatření pro svařování?

- a) Písemně s výjimkou případů, kdy je svařování prováděno fyzickou osobou a svařování není součástí podnikatelské činnosti
- b) Písemně s výjimkou případů, kdy zvláštní požárně bezpečnostní opatření jsou natolik jednoduchá, že jim všechny osoby zúčastněné na svařování rozumějí
- c) Vždy písemně, a to i v případě, kdy je svařování prováděno fyzickou osobou a svařování není součástí podnikatelské činnosti

§ 3 odst. 2 a § 13 odst. 2 vyhlášky pro svařování

správná odpověď a)

221) **Je dle vyhlášky pro svařování součástí opatření před svařováním stanovení požadavků pro bezpečný pobyt a pohyb osob?**

- a) Ano, včetně zákazů
- b) Ano, ale pouze pro osoby zúčastněné na svařování
- c) Ne, protože tento požadavek vyplývá přímo z jiných právních předpisů

§ 3 odst. 4 písm. d) vyhlášky pro svařování
správná odpověď a)

222) **Je dle vyhlášky pro svařování součástí opatření před svařováním zabezpečení volných únikových cest včetně přístupu k nim?**

- a) Ano
- b) Ano, ale pouze pro svářečský personál
- c) Ne, protože tento požadavek vyplývá přímo z jiných právních předpisů

§ 3 odst. 4 písm. e) vyhlášky pro svařování
správná odpověď a)

223) **Je součástí opatření proti vzniku a šíření požárů nebo vzniku výbuchu s následným požárem na svářečském pracovišti a v přilehlých prostorech (dle vyhlášky pro svařování) vybavení hasebními prostředky podle charakteru pracoviště a použité technologie?**

- a) Ano, tento požadavek je ve vyhlášce obsažen
- b) Ne, protože požadavek na vybavení pracovišť hasebními prostředky je již plně obsažen v jiných právních předpisech
- c) Ne, protože pracoviště či jiné prostory již musí být při zahájení užívání vybaveny tak, aby toto vybavení vyhovovalo všem předvídatelným činnostem

§ 3 odst. 5 písm. d) vyhlášky pro svařování
správná odpověď a)

224) **Je ve vyhlášce pro svařování vymezeno, kdy se nesmí zahájit svařování?**

- a) Ne, protože všechny podmínky požární bezpečnosti musí být stanoveny písemně a takové ustanovení by bylo nadbytečné
- b) Ano, vyhláška obsahuje samostatný odstavec, ve kterém jsou uvedeny případy, kdy se nesmí svařování zahájit
- c) Ano, jedná se o podmínky, které se týkají pouze svářečů

§ 3 odst. 10 vyhlášky pro svařování
správná odpověď b)

225) **Je ve vyhlášce pro svařování stanoveno, že po skončení svařování se požární dohled vykonává vždy nepřetržitě po dobu 8 hodin?**

- a) Ano
- b) Ano, tato podmínka platí vždy pro práce v prostorách s nebezpečím vzniku požáru nebo výbuchu s následným požárem
- c) Ne

§ 4 odst. 1 vyhlášky pro svařování

správná odpověď c)

226) **Obsahuje vyhláška pro svařování podmínky pro vybavování přechodných svářečských pracovišť přenosnými hasicími přístroji?**

- a) Ne
- b) Ano, s výjimkou pracovišť, která jsou vybavena přenosnými hasicími přístroji (druh i počet) dle projektové dokumentace, která byla součástí projektové dokumentace stavby ověřené stavebním úřadem
- c) Ano

§ 5 odst. 5 vyhlášky pro svařování
správná odpověď c)

227) **Kterou z podmínek pro bezpečné umístění tlakových lahví na svářečském pracovišti stanovuje vyhláška pro svařování?**

- a) Je-li na svářečském pracovišti více tlakových lahví, tyto se umísťují vždy těsně vedle sebe a co nejdále od chráněné únikové cesty
- b) Tlakové lahve se zabezpečují proti pádu, převalení nebo odvalení
- c) Umístí-li se tlakové lahve v provozu pod pohybující se části technologického zařízení, musí být zajištěna ochrana tlakových lahví případnému poškození padajícím tělesem

§ 6 odst. 8 vyhlášky pro svařování
správná odpověď b)

228) **Vztahují se podmínky požární bezpečnosti obsažené ve vyhlášce pro svařování na svářečské práce na plynovodech a plynových zařízeních pod přetlakem plynu**

- a) ne, v žádném případě
- b) vztahují se pouze v případech specifikovaných ve vyhlášce
- c) ano, v celém rozsahu

§ 13 odst. 3 vyhlášky pro svařování
správná odpověď b)

229) **Dle ČSN 06 1008 je lokální spotřebič pevných, kapalných a plyných paliv nebo lokální elektrický tepelný spotřebič tepelné zařízení, které**

- a) umožňuje využití uvolněného tepla pro daný účel v prostoru, v němž je instalováno
- b) je uzpůsobeno pro lokální zásobování palivem
- c) umožňuje využití uvolněného tepla v prostorech jednoho uživatele

ČSN 06 1008, čl. 3.1 a 3.2
správná odpověď a)

230) **Dle ČSN 06 1008 je uzavřený spotřebič (pevných, kapalných nebo plyných paliv) spotřebič**

- a) u kterého lze uzavírat přívod spalovaného vzduchu a odvod spalin
- b) jehož spalovací prostor a spalinové cesty jsou plynotěsně odděleny od prostoru, v němž je instalován
- c) uzavřený ve stavební či jiné konstrukci např. skříní

ČSN 06 1008, čl. 3.8

správná odpověď b)

231) **Dle ČSN 06 1008 se bezpečná vzdálenost tepelných zařízení od povrchů stavební konstrukce, podlahové krytiny a zařizovacích předmětů z hořlavých hmot stanoví**

- a) zkouškami v příslušném zkušebním zařízení
- b) normovou hodnotou
- c) výrobcem zařízení

ČSN 06 1008, čl. 4.2

správná odpověď a)

232) **Kdo zpracovává dle zákona o prevenci závažných havárií bezpečnostní program**

- a) provozovatel objektu zařazeného do skupiny A
- b) provozovatel objektu zařazeného do skupiny A i B
- c) provozovatel objektu zařazeného do skupiny B

§ 10 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií

správná odpověď a)

233) **Který provozovatel je povinen zpracovat bezpečnostní zprávu ve smyslu zákona o prevenci závažných havárií**

- a) každý, v jehož objektu se vyskytují vybrané chemické látky bez ohledu na jejich množství
- b) provozovatel objektu zařazeného do skupiny B dle uvedeného zákona
- c) provozovatel objektu, které jsou zaříděny do skupiny A dle uvedeného zákona

§ 12 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií

správná odpověď b)

234) **V plánu fyzické ochrany objektu nebo zařízení**

- a) se stanoví systém bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- b) provozovatel uvede analýzu možností neoprávněných činností a provedení případného útoku na objekt
- c) obsahuje zhodnocení možností provedení rychlé a účinné likvidace případného požáru a evakuace osob z objektu

§ 21 odst. 2 zákona o prevenci závažných havárií

správná odpověď b)

235) **Kdo zpracovává dle zákona o prevenci závažných havárií vnitřní havarijní plán**

- a) provozovatel objektu zařazeného do skupiny A
- b) provozovatel objektu zařazeného do skupiny B
- c) krajský úřad

§ 23 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií

správná odpověď b)

236) **Dle zákona o prevenci závažných havárií se ve vnitřním havarijním plánu stanoví**

- a) celkové cíle a zásady prevence závažné havárie
- b) podrobné hodnocení rizik závažné havárie

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) opatření přijímaná uvnitř objektu při vzniku závažné havárie za účelem zmírnění jejích následků na životy a zdraví lidí a zvířat, životní prostředí a majetek

§ 23 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií
správná odpověď c)

237) **Nejméně po jaké době se dle zákona o prevenci závažných havárií prověřují vnitřní havarijní plány z hlediska jejich aktuálnosti**

- a) do 3 let ode dne jeho předložení krajskému úřadu, a poté vždy nejméně jednou za 3 roky
- b) jednou ročně ode dne jeho schválení, předchozího prověření, popřípadě aktualizace
- c) havarijní plány se prověřují pouze po každé změně druhu nebo množství umístěné nebezpečné látky, nebo změně jejích vlastností, nebo po každé změně technologie, ve které je nebezpečná látka použita

§ 25 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií
správná odpověď a)

238) **Informaci o vzniku a následcích závažné havárie a o nápravných opatřeních přijatých ke zmírnění jejích následků podle zákona o prevenci závažných havárií zpracovává**

- a) Ministerstvo vnitra
- b) Česká inspekce životního prostředí
- c) krajský úřad

§ 38 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií
správná odpověď c)

239) **Jak často se provádí kontrola podle zákona o prevenci závažných havárií**

- a) u provozovatele objektu zařazeného do skupiny A nejméně jednou za 3 roky, u provozovatele objektu zařazeného do skupiny B nejméně jednou za rok
- b) u provozovatele objektu zařazeného do skupiny A nejméně jednou za 2 roky, u provozovatele objektu zařazeného do skupiny B nejméně jednou za rok
- c) u provozovatele objektu zařazeného do skupiny A nejméně jednou za rok, u provozovatele objektu zařazeného do skupiny B nejméně jednou za 3 roky

§ 40 odst. 3 zákona o prevenci závažných havárií
správná odpověď a)

240) **Co je vždy obsahem bezpečnostního listu**

- a) identifikace látky nebo směsi a její nebezpečnosti
- b) údaje o způsobu výroby
- c) telefonní spojení na HZS v ČR nejbližší sídla výrobce nebo dovozce chemického přípravku

Nařízení REACH, hlava IV a příloha II
správná odpověď a)

241) **Co jsou tzv. H-věty**

- a) vyjadřují označení regulace (zákaz nebo množstevní omezení) vstupu chemické látky nebo chemické směsi na trh

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- b) jedná se o standardní věty o nebezpečnosti nebezpečné chemické látky nebo směsi
- c) je to označení regulačních kritérií ve vazbě k nebezpečnosti (riziku) látek pro udělování licence na dovoz chemických látek nebo chemických směsí do ČR

Nařízení CLP, článek 21 a příloha III
správná odpověď b)

242) Co se rozumí tzv. P-větami v souvislosti s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi

- a) specifikace složení nebezpečných chemických látek a směsí
- b) pokyny pro bezpečné zacházení
- c) pokyny pro bezpečný transport

Nařízení CLP – čl. 22 a příloha IV
správná odpověď b)

243) Bod (teplota) vzplanutí je dle ČSN 65 0201

- a) nejnižší teplota hořlavé kapaliny, při které vnější zdroj zapálení vyvolá hoření par nad hladinou kapaliny po dobu nejméně 1 minuty
- b) nejnižší teplota hořlavé kapaliny, při které vnější zápalný zdroj vyvolá vzplanutí par nad hladinou kapaliny
- c) průměrná teplota, při které vnější zdroj zapálení vyvolá jen krátkodobé vzplanutí par nad hladinou kapaliny

ČSN 65 0201, čl. 3.2
správná odpověď b)

244) Bod (teplota) hoření je dle ČSN 65 0201

- a) nejnižší teplota hořlavé kapaliny, při které vnější zápalný zdroj vyvolá hoření par nad hladinou kapaliny po dobu nejméně 5 sekund
- b) nejvyšší teplota hořlavé kapaliny, při které vnější zdroj zapálení vyvolá hoření par nad hladinou kapaliny minimálně 5 sekund
- c) nejnižší teplota hořlavé kapaliny, při které vzplanou páry nad hladinou kapaliny

ČSN 65 0201 čl. 3.3
správná odpověď a)

245) Teplota hoření u hořlavých kapalných látek je obvykle

- a) nižší než teplota vzplanutí
- b) vyšší než teplota vzplanutí
- c) u extrémně hořlavých kapalin vyšší a u vysoce hořlavých nižší

BRUMOVSKÁ, Irena. Speciální chemie pro požární ochranu: učební texty. Vyd. 3., (přepřac.). Praha: Ministerstvo vnitra, generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2008, 171 s. ISBN 978-80-86640-88-4., str. 58
správná odpověď b)

246) Bod (teplota) vznícení je dle ČSN 65 0201

- a) nejnižší teplota horkého povrchu (baňky), při níž se hořlavý plyn nebo pára ve směsi s chemickým oxidovadlem vznítí a hoří po dobu minimálně 5 minut
- b) nejnižší teplota hořlavé kapaliny, při které plamen hořáku vyvolá hoření par nad hladinou kapaliny minimálně 5 sekund

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) nejnižší teplota horkého povrchu (baňky), při níž se hořlavý plyn nebo pára ve směsi se vzduchem vznítí následkem styku s tímto horkým povrchem

ČSN 65 0201, čl. 3.4
správná odpověď c)

247) **Dolní mez výbušnosti plynů a par je**

- a) nejnižší teplota, při které koncentrace hořlavých plynů nebo par v zařízení je výrobcem označena za „kritickou mez“
- b) nejnižší koncentrace směsi hořlavých plynů nebo par se vzduchem nebo jiným oxidovadlem, při které je tato směs již výbušná
- c) nejnižší koncentrace hořlavých plynů tvořící výbušnou směs snižená o 25 %

ČSN 65 0201, čl. 3.5
správná odpověď b)

248) **Pro dolní mez výbušnosti je charakteristické**

- a) nedostatek hořlavé látky a přebytek oxidovadla
- b) nedostatek oxidovadla a přebytek hořlavé látky
- c) stejný poměr hořlavé látky a oxidovadla

DAMEC, Jaroslav. Protivýbuchová prevence. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, č. 8, 2005. ISBN 978-80-7385-020-3, str. 8
správná odpověď a)

249) **Horní mez výbušnosti plynů a par je**

- a) nejvyšší koncentrace směsi hořlavých plynů nebo par se vzduchem nebo jiným oxidovadlem, při které je tato směs ještě výbušná
- b) nejvyšší teplota, při které koncentrace hořlavých plynů nebo par v zařízení je výrobcem označena za „kritickou mez“
- c) nejvyšší koncentrace hořlavých plynů tvořící výbušnou směs zvýšená o 25 %

ČSN 65 0201, čl. 3.6
správná odpověď a)

250) **Pro horní mez výbušnosti je charakteristické**

- a) nedostatek hořlavé látky a přebytek oxidovadla
- b) nedostatek oxidovadla a přebytek hořlavé látky
- c) stejný poměr hořlavé látky a oxidovadla

DAMEC, Jaroslav. Protivýbuchová prevence. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, č. 8, 2005. ISBN 978-80-7385-020-3, str. 8
správná odpověď b)

251) **Jímka nebo nádrž, určená k zadržení hořlavých kapalin, uniklých nebo vypuštěných při havarijních stavech např. z nádrží, kontejnerů, obalů nebo technologických zařízení, je**

- a) sběrná jímka
- b) záchytná jímka
- c) havarijní jímka

ČSN 65 0201, čl. 3.21

správná odpověď c)

252) **Stavební úprava, např. prohlubeň ve dnu nebo podlaze havarijní jímky, záchytné jímky nebo v potrubním kanálu, je**

- a) sběrná jímka
- b) záchytná jímka
- c) úchytná jímka

ČSN 65 0201, čl. 3.23

správná odpověď a)

253) **Příruční sklad hořlavých kapalin podle ČSN 65 0201 je:**

- a) sklad pro nejvýše 2 m³ hořlavých kapalin I. třídy nebezpečnosti
- b) sklad pro nejvýše 7 m³ hořlavých kapalin všech tříd nebezpečnosti
- c) sklad pro nejvýše 5 m³ hořlavých kapalin III. a IV. třídy nebezpečnosti

ČSN 65 0201, čl. 3.40

správná odpověď b)

254) **Hořlavé kapaliny se třídí v návaznosti na ČSN 65 0201 do čtyř tříd nebezpečnosti podle**

- a) bodu vzplanutí
- b) bodu hoření
- c) bodu vznícení

ČSN 65 0201, čl. 4.2

správná odpověď a)

255) **Hořlavé kapaliny se podle nařízení CLP zařazují do**

- a) dvou kategorií třídy nebezpečnosti
- b) tří kategorií třídy nebezpečnosti
- c) čtyř kategorií třídy nebezpečnosti

nařízení CLP příloha I, část 2.6

správná odpověď b)

256) **Hořlavé kapaliny, u kterých nebyl prokazatelně stanoven bod vzplanutí, se ve smyslu ČSN 65 0201 považují za hořlavou kapalinu**

- a) I. třídy nebezpečnosti
- b) II. třídy nebezpečnosti
- c) III. třídy nebezpečnosti

ČSN 65 0201, čl. 4.4

správná odpověď a)

257) **Hořlavé kapaliny II. a III. třídy nebezpečnosti, které jsou při výrobě, zpracování a skladování zahřívány na teplotu bodu vzplanutí nebo vyšší, se posuzují**

- a) stále jako hořlavé kapaliny II. nebo III. třídy nebezpečnosti
- b) jako hořlavé IV. třídy nebezpečnosti
- c) jako hořlavé kapaliny I. třídy nebezpečnosti

ČSN 65 0201, č. 4.5
správná odpověď c)

258) Cisternová vozidla a cisternové kontejnery s hořlavými kapalinami I. a II. třídy nebezpečnosti

- a) musí být před zahájením a po celou dobu plnění nebo stáčení uzemněna
- b) nemusí být po dobu plnění nebo stáčení uzemněna
- c) musí být uzemněna, pokud se jedná o plnění nebo stáčení nízkovroucích hořlavých kapalin

ČSN 65 0202, čl. 3.5
správná odpověď a)

259) Mezi zkapalněné uhlovodíkové plyny a jejich deriváty patří např.

- a) CO, CO₂
- b) dusík a jeho sloučeniny
- c) n-butan, i-butan, ethan, ethen, propan, tetrafluorethen

ČSN 65 0205, Příloha A
správná odpověď c)

260) Vznětlivost ve smyslu ČSN 64 0149 (Stanovení vznětlivosti materiálů)

- a) je schopnost materiálů zapálit se za blíže nedefinovaných podmínek
- b) je schopnost materiálů zapálit se při zahřívání za zvýšených teplot, vyjadřuje se teplotou vzplanutí a vznícení
- c) je schopnost hořlavých materiálů hořet za přesně definovaných podmínek zkoušky

ČSN 64 0149 Stanovení vznětlivosti materiálů, čl. 1
správná odpověď b)

261) Mezi iniciační zdroje nepatří

- a) mechanické jiskry
- b) inertizační látky
- c) elektrotechnická zařízení

DAMEC, Jaroslav. Protivýbuchová prevence. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, č. 8, 2005. ISBN 978-80-7385-020-3, str. 69, 77
správná odpověď b)

262) Nejmenší nebezpečí vzniku požáru nebo výbuchu hrozí

- a) při najíždění a odstavování zařízení
- b) při běžném provozu zařízení
- c) při údržbě a opravách zařízení

DAMEC, Jaroslav. Protivýbuchová prevence. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, č. 8, 2005. ISBN 978-80-7385-020-3, str. 44
správná odpověď b)

263) U prachovzduchových směsí se obvykle

- a) při bezpečnostních úvahách nepoužívá dolní mez výbušnosti
- b) při bezpečnostních úvahách nepoužívají meze výbušnosti

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- c) při bezpečnostních úvahách nepoužívá horní mez výbušnosti

DAMEC, Jaroslav. Protivýbuchová prevence. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, č. 8, 2005, str. 39
správná odpověď c)

264) Do skupiny silných oxidačních činidel například patří

- a) chlor, brom, chlornany
b) uhlík, a to v různých formách (koks, grafit, dřevěné uhlí), a vodík
c) alkalické kovy, hořčík a hliník

Prameny: učebnice a odborné publikace, např. BRUMOVSKÁ, Irena. Speciální chemie pro požární ochranu: učební texty. Vyd. 3., (přepřac.). Praha: Ministerstvo vnitra, generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2008, 171 s. ISBN 978-80-86640-88-4., část 10.5; Chemie procesů hoření, autoři Kateřina Orlíková, Petr Štroch, edice SPBI SPECTRUM č. 18, strana 17 a 18, bod 3.2.2 (z roku 1999)
správná odpověď a)

265) Který plyn vzniká při nedokonalém spalování

- a) oxid uhelnatý (CO)
b) kyselina sírová (H₂SO₄)
c) propan butan

Prameny: učebnice a odborné publikace, např. BRUMOVSKÁ, Irena. Speciální chemie pro požární ochranu: učební texty. Vyd. 3., (přepřac.). Praha: Ministerstvo vnitra, generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2008, 171 s. ISBN 978-80-86640-88-4., část 5.1; Chemie procesů hoření, autoři Kateřina Orlíková, Petr Štroch, edice SPBI SPECTRUM č. 18, strana 57 a 58, bod 7.1 (z roku 1999)
správná odpověď a)

266) Může být oxid uhličitý (CO₂) produktem hoření

- a) ano, vzniká dokonalým spalováním uhlíkatých látek
b) ne, jedná se pouze o hasivo
c) ano, ale jen při hoření alkalických kovů

Prameny: učebnice a odborné publikace, např. BRUMOVSKÁ, Irena. Speciální chemie pro požární ochranu: učební texty. Vyd. 3., (přepřac.). Praha: Ministerstvo vnitra, generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2008, 171 s. ISBN 978-80-86640-88-4., část 5.1; Chemie procesů hoření, autoři Kateřina Orlíková, Petr Štroch, edice SPBI SPECTRUM č. 18, strana 57, bod 7.1. (z roku 1999)
správná odpověď a)

267) Dominantním toxickým produktem při nedokonalém hoření dřeva je

- a) oxid uhličitý (CO₂)
b) oxid siřičitý (SO₂)
c) oxid uhelnatý (CO)

BRUMOVSKÁ, Irena. Speciální chemie pro požární ochranu: učební texty. Vyd. 3., (přepřac.). Praha: Ministerstvo vnitra, generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, 2008, kapitola 5
správná odpověď c)

268) Při použití oxidu uhličitého (CO₂) jako hasicího prostředku v uzavřených prostorách

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) je nutno zachovávat opatrnost, vzhledem k jeho škodlivému účinku na lidský organizmus
- b) žádné nebezpečí nehrozí
- c) je nutno učinit opatření proti výbuchu, není nutno přihlížet k nebezpečí škodlivosti pro lidský organizmus

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Irena Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 39
správná odpověď a)

269) Při vysokých koncentracích (přibližně 7 – 10 %) způsobuje oxid uhličitý (CO₂)

- a) pouze nevolnost
- b) pouze snížení orientace
- c) smrt zadušením

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 39
správná odpověď c)

270) Při hašení vodou se uplatňují především tyto hasicí účinky

- a) ochlazovací a zřed'ovací
- b) ochlazovací a izolační
- c) zřed'ovací a negativní katalytický účinek

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 4, 5
správná odpověď a)

271) Při hašení pěnou se uplatňují především tyto hasicí účinky

- a) izolační a zřed'ovací
- b) izolační, popř. ochlazovací
- c) zřed'ovací

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 35
správná odpověď b)

272) Při hašení oxidem uhličitým (CO₂) se uplatňuje především tento hasicí účinek

- a) zřed'ovací
- b) izolační
- c) izolační a chladící

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 40
správná odpověď a)

273) Dusík lze s úspěchem využít pro hašení požárů

- a) velkých, protože je těžší než vzduch
- b) na volném prostranství
- c) v menších uzavřených prostorách

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 43
správná odpověď c)

274) Hasicí účinek vodní páry (H₂O) je založen na

- a) snížení koncentrace kyslíku a hořlavé látky ve vzduchu na takovou hodnotu, při které se proces hoření přeruší (zřed'ovací účinek)

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- b) významném poklesu teploty v prostředí, kam je vodní pára vháněna, protože teploty v pásmu hoření jsou podstatně vyšší oproti teplotě vodní páry
- c) oddělení alespoň jedné reagující látky od pásma hoření

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 45
správná odpověď a)

275) **Negativní katalytický účinek při hašení vykazují**

- a) voda
- b) halogenderiváty uhlovodíků (halony)
- c) vodní pára

Chemie hasicích látek, Ing. Ožana, RNDr. Brumovská, Frýdek-Místek 1995, str. 48
správná odpověď b)

276) **Co je to komínový efekt?**

- a) vertikální proudění vzduchu v budově ve směru zdola nahoru
- b) horizontální proudění vzduchu v budově ve směru zdola nahoru
- c) horizontální proudění vzduchu v budově ve směru shora dolů

Konspiky odborné přípravy JPO 2-04
správná odpověď a)

277) **Co je to neutrální tlaková rovina?**

- a) hranice mezi horkými zplodinami hoření a čistým ovzduším důležitým pro evakuaci osob
- b) hranice mezi teplým a studeným vzduchem v místnosti, kde probíhá plamenné hoření
- c) tlakově deficitní prostor v místnosti, kde probíhá plamenné hoření

Zdroj: Edice SPBI Spektrum 12. Větrání objektů
správná odpověď a)

278) **Podle druhu hořlavé látky rozlišujeme dle ČSN EN 2 (Třídy požárů) tyto třídy požárů**

- a) I, II, III, IV
- b) a, b, c
- c) A, B, C, D, F

ČSN EN 2 Třídy požárů, čl. 2
správná odpověď c)

279) **Požáry třídy požáru F jsou**

- a) požáry zařízení pod napětím
- b) požáry pevných látek, zejména organického původu
- c) požáry rostlinných nebo živočišných olejů a tuků používaných na nebo v kuchyňských spotřebičích

ČSN EN 2/A1
správná odpověď c)

280) **Označení hasicího prášku písmeny „BC“ představuje**

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

- a) označení zkušebny, která certifikovala tento výrobek
- b) značku shody, tj. že prášek splňuje požadavky evropských předpisů
- c) třídy požárů, na které je vhodné tento prášek použít k uhašení

ČSN EN 3 – 7 + A1, kap. 16 a obr. 3

správná odpověď c)

281) Co lze zařadit mezi parametry požáru

- a) doba volného rozvoje požáru, plocha požáru, plocha hašení požáru
- b) čas vzniku a čas likvidace
- c) intenzita dodávky vody na plochu požáru, počet proudů na frontu požáru

Metodický návod k vypracování dokumentace zdolávání požárů, MV ŘHZS ČR, Ing. Zdeněk Hanuška (z roku 1996), strana 33 a další

správná odpověď a)

282) Dobu, ve které dochází k šíření požáru bez ovlivnění lidským činitelem nazýváme (ve smyslu Metodického návodu k vypracování dokumentace zdolávání požárů)

- a) doba volného rozvoje požáru
- b) doba ohlášení
- c) doba bojového rozvinutí

Metodický návod k vypracování dokumentace zdolávání požárů, MV ŘHZS ČR, Ing. Zdeněk Hanuška (z roku 1996),

správná odpověď a)

283) Plocha požáru je (ve smyslu Metodického návodu k vypracování dokumentace zdolávání požárů)

- a) plocha požárního úseku, ve kterém došlo k hoření
- b) plocha hořících látek v době zpozorování požáru
- c) kolmý průmět povrchu hořících látek nebo kapalin na podlahu místností nebo povrch terénu

Metodický návod k vypracování dokumentace zdolávání požárů, MV ŘHZS ČR, Ing. Zdeněk Hanuška (z roku 1996)

správná odpověď c)

284) Jaké jsou základní druhy sdílení tepla

- a) vedení, tepelné proudění, tepelné sálání
- b) turbulence, záření, prostup tepla
- c) záření, stacionární vedení, kondukce

Prameny – učebnice a odborné publikace, např. BLAHOŽ, Vladimír a Zdeněk KADLEC. Základy sdílení tepla. 1. vyd. Ostrava: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 1996, 109 s. Spektrum (Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství). ISBN 80-902001-1-7.; Termodynamika, Ing.

Václav Kupilík, str. 7 (z roku 1987)

správná odpověď a)

285) Druhá charakteristická číslice IP kódu udává

- a) ochranu před vniknutím pevných cizích těles
- b) ochranu před působením vnější dynamické síly
- c) ochranu před škodlivými účinky vody

SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku - Místku

ČSN EN 60 529 Stupně ochrany krytem (krytí – IP kód), kap. 6
správná odpověď c)

286) Elektrický zkrat je vzájemné spojení

- a) dvou stejných potenciálů přes velmi malý odpor.
- b) dvou různých potenciálů přes velmi malý odpor.
- c) dvou stejných potenciálů přes velmi vysoký odpor.

ŠROM, Ivo. Zjišťování příčin požárů od elektrických iniciátorů. V Ostravě: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009. Spektrum (Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství).

ISBN 978-80-7385-073-9

správná odpověď b)

287) Přechodový odpor můžeme čekat zejména

- a) v místě spojů dvou vodičů
- b) při rozpojování dvou vodičů
- c) v okamžiku zapojení dvou vodičů bez napětí

ŠROM, Ivo. Zjišťování příčin požárů od elektrických iniciátorů. V Ostravě: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009. Spektrum (Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství). ISBN

978-80-7385-073-9

správná odpověď a)

288) Revize prováděná na novém nebo zrekonstruovaném elektrického zařízení před jeho uvedením do provozu se nazývá:

- a) výchozí
- b) pravidelná
- c) mimořádná

ČSN 33 1500 Elektrotechnické předpisy. Revize elektrických zařízení, Příloha A

správná odpověď a)

289) Právní předpis, který definuje elektrická zařízení a který pojednává o odborné způsobilosti v elektrotechnice, je vyhláška o odborné způsobilosti v elektrotechnice

- a) č. 50/1997 Sb.
- b) č. 50/1985 Sb.
- c) č. 50/1978 Sb.

vyhláška o odborné způsobilosti v elektrotechnice

správná odpověď c)

290) Elektrický oblouk je trvalý proud elektronů, který proudí

- a) v místě dokonalého spoje dvou vodičů
- b) ionizovaným vzduchem
- c) v místě styku dvou vodičů mezi kterými je stejné napětí

ŠROM, Ivo. Zjišťování příčin požárů od elektrických iniciátorů. V Ostravě: Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, 2009. Spektrum (Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství). ISBN

978-80-7385-073-9

správná odpověď b)

291) **Revize elektrického zařízení, která se provádí například u hromosvodu po úderu blesku nebo u elektrického spotřebiče po jeho opravě, se nazývá:**

- a) výchozí
- b) pravidelná
- c) mimořádná

ČSN 33 1500 Elektrotechnické předpisy. Revize elektrických zařízení, Změna 4 - Příloha A
správná odpověď c)

292) **Revizi elektrických zařízení provádí:**

- a) revizní technik
- b) provozovatel elektrického zařízení
- c) uživatel elektrického zařízení

§ 9 vyhlášky o odborné způsobilosti v elektrotechnice
správná odpověď a)

293) **Kromě pravidelných revizí se podle ČSN 33 1600 ed. 2 u elektrických spotřebičů také provádí tzv.:**

- a) kontroly
- b) prohlídky
- c) zkoušky výkonnosti

ČSN 33 1600 ed. 2 Elektrotechnické předpisy. Revize elektrických zařízení, čl. 3.1.1
správná odpověď a)

294) **Je možné skladovat tlakové nádoby v otevřeném skladu bez zastřešení?**

- a) ne
- b) ano
- c) pouze nádoby, jejichž konstrukce zaručuje i při ohřátí dostatečnou bezpečnost a které jsou plněny tak, aby nemohlo nastat jejich roztržení

ČSN 07 8304, čl. 3.23
správná odpověď c)

295) **Jednopodlažní zastřešený objekt určený pro skladování nádob, kde poměr ploch uzavřených a otevřených obvodových stěn je větší než 3 : 1 je**

- a) otevřený sklad
- b) uzavřený sklad
- c) manipulační sklad

ČSN 07 8304, čl. 3.24
správná odpověď b)

296) **Podle ČSN 07 8304 je velký sklad definovaný jako sklad lahví s vodním objemem 50 litrů, na jehož půdorysnou plochu lze umístit**

- a) více než 75 lahví
- b) více než 90 lahví
- c) více než 100 lahví

ČSN 07 8304, čl. 3.27
správná odpověď a)

297) **Barevné značení lahví na plyny se umísťuje**

- a) ve všech případech aplikací pouze na horních zaoblených částech lahví
- b) v případě všech aplikací na horních zaoblených částech, v případě plynů pro lékařské použití se označuje barevně rovněž těleso lahve
- c) v případě technického i lékařského použití na celém tělese lahve

ČSN EN 1089-3, čl. 5
správná odpověď b)

298) **Barva značení horní zaoblené části lahve s acetylenem dle ČSN EN 1089-3 je**

- a) bílá
- b) modrá
- c) kaštanová

ČSN EN 1089-3, čl. 6.2.3.1
správná odpověď c)

299) **Barva značení horní zaoblené části lahve s kyslíkem dle ČSN EN 1089-3 je**

- a) bílá
- b) modrá
- c) kaštanová

ČSN EN 1089-3, čl. 6.2.3.1
správná odpověď a)

300) **K vypnutí všech elektrických zařízení v objektu kabelového kanálu nebo jeho části, včetně požárně bezpečnostních zařízení slouží vypínací prvek**

- a) CENTRAL STOP
- b) TOTAL STOP
- c) TNC STOP

ČSN 730848, čl. 4.5.2
správná odpověď b)