

1. Ilukrotnie może zostać nadany osobie fizycznej Złoty Medal za Zasługi dla Pożarnictwa?
 - a) Jednokrotnie
 - b) Dwukrotnie
 - c) Dowolną ilość razy
2. Z której strony sztandarowego staje dowódca pocztu?
 - a) Z lewej
 - b) Z prawej
 - c) Przed sztandarem
3. Kto wybiera prezesa Zarządu Głównego ZOSP RP?
 - a) Zjazd Krajowy
 - b) Zarząd Główny ZOSP RP
 - c) Minister Spraw Wew
4. Do której grupy specjalności pożarniczych należy ŁĄCZNIK ZWIADOWCA?
 - a) Kandydaci
 - b) Iskierki
 - c) Płomyki
5. Jaka przeszkoda jest ustawiona na pierwszym odcinku sztafet MDP wg. CTIF?
 - a) Ściana drabiniasta
 - b) Płotek
 - c) Stojak z poprzeczką
6. W którym miejscu naszywa się specjalności w MDP?
 - a) Na ramieniu prawego rękawa munduru
 - b) Na ramieniu lewego rękawa
 - c) Nad lewą kieszenią w kurtce
7. W którym roku ustanowiono Medal Honorowy im. Bolesława Chomicza?
 - a) W 1920
 - b) 1996
 - c) 2000
8. Kto powołuje Komendanta Gminnego ZOSP RP?
 - a) Komendant powiatowy PSP
 - b) Wójt
 - c) Zarząd Oddziału Gminnego ZOSP RP
9. Kto nadaje sztandar Zarządowi Oddziału Powiatowego ZOSP RP?
 - a) Zjazd Wojewódzki ZOSP RP
 - b) Prezydium ZOW ZOSP RP
 - c) Zarząd Oddziału Wojewódzkiego ZOSP RP
10. Ile wynosi czas dysponowania JOT kategorii I
 - a) Do 3 min
 - b) Do 5min
 - c) Do 7 min
11. Które ze sformułowań jest nieprawdziwe?
 - a) Podstawowym zadaniem podnośników hydraulicznych jest podnoszenie ciężkich przedmiotów podczas działań ratowniczych
 - b) Podnośniki stosowane są przy miejscowych zagrożeniach
 - c) Podnośniki stosowane są przy działaniach ratowniczo gaśniczych
12. Główny kurek gazowy nie powinien być instalowany:
 - a) Na zew budynku
 - b) W kuchni i przedpokoju
 - c) W miejscu łatwo dostępnym i zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych
13. Do czego służy trójnóg ratowniczy?
 - a) Podparcia konstrukcji grożącej zawaleniem
 - b) Zamocowania taśmy do oznakowania miejsca zdarzenia
 - c) Ewakuacji osoby ze studni
14. Jak powinien być ustawiony pojazd ratowniczy podczas działań na autostradzie?
 - a) Na jezdni na której doszło do wypadku
 - b) Na jezdni przeciwległej na której doszło do wypadku
 - c) Zależy z której strony nadjadą służby ratownicze

15. Jak należy ugasić płonący tłuszcz na patelni?

- a) Podać wodą
- b) Stłumić za pomocą pokrywki
- c) Użyć gaśniczy pianowej

16. Piana gaśnicza jest mieszaniną:

- a) Roztworu środka pianotwórczego z wodą i powietrzem
- b) Środka pianotwórczego i powietrza
- c) Obie odp są prawidłowe

17. Od czego nie zależy mechanizm niszczenia piany gaśniczej?

- a) Siły wiatru i temp otoczenia
- b) Stężenia środka pianotwórczego w roztworze
- c) Rodzaju zbiornika w którym przechowywany jest środek pianotwórczy

18. W obrębie pożaru ciepło rozchodzi się za pomocą:

- a) Konwekcji
- b) Dyspersji
- c) Dyfuzji

19. Co to jest hydronetka?

- a) Lekki samolot przeznaczony do gaszenia małych pożarów lasów
- b) Niewielki zbiornik z pompką ssąco-tłoczącą
- c) Niewielki hydrant

20. Kiedy automat AODO należy podpiąć do maski?

- a) Zawsze przy samochodzie pożarniczym po odkręceniu zaworu odcinającego
- b) Zawsze przed wejściem do klatki schodowej w której jest pożar
- c) Zawsze bezpośrednio przed wejściem do strefy niebezpiecznej

21. Jaki grunt jest lasem w rozumieniu ustawy o lasach?

- a) Zwartej pow od 1 ha, pokryty roślinnością leśną, drzewami, krzewami i runem
- b) Zwartej pow co najmniej 0,10 ha pokryty roślinnością leśną, drzewami, krzewami i runem lub przejściowo jej pozbawiony
- c) Zwartej pow od 10 pokryty roślinnością leśną, drzewami, krzewami i runem

22. Po powrocie z wakacji właściciele pozostawili pustą butle propan-butan w piwnicy. Jak postąpili?

- a) Dobrze bo była pusta
- b) Dobrze bo można składować butle turystyczne w piwnicach
- c) Źle bo niezależnie od stanu napełnienia nie wolno przechowywać butli w piwnicach

23. Czy możliwe jest instalowanie oprawy oświetleniowej bezpośrednio na podłożu palnym?

- a) Nie
- b) Tak
- c) Tak, jeżeli konstrukcja oprawy oświetleniowej zabezpiecza podłoże przed zapaleniem

24. Jaki rodzaj hydrantów należy stosować w wielokondygnacyjnym garażu podziemnym?

- a) Hydrant 33
- b) Hydrant 52
- c) Nie wymaga się stosowania hydrantów

25. Jak często należy usuwać zanieczyszczenia z przewodów spalinowych od palenisk opalanych paliwem płynnym?

- a) Co najmniej raz na miesiąc
- b) Co najmniej raz na 3 miesiące
- c) Co najmniej raz na 6 miesięcy

26. Kiedy należy wyposażyć budynek jednokondygnacyjny dworca kolejowego w system sygnalizacji pożaru?

- a) Gdy jest przeznaczony do jednoczesnego przebywania ponad 500 osób
- b) Gdy jest przeznaczony do jednoczesnego przebywania ponad 1000 osób
- c) Nie stawia się takich wymagań dla dworców

27. W jakim pomieszczeniu wyznacza się strefę zagrożenia wybuchem?

- a) Jeżeli występuje w nim mieszanina gazów o dowolnej objętości
- b) Jeżeli może w nim występować mieszanina wybuchowa o objętości co najmniej 0.01 m³ w zwartej przestrzeni
- c) Jeżeli nie może wytworzyć się mieszanina wybuchowa która mogłaby wytworzyć przyrost ciśnienia przekraczający 5kPa

28. Jak powinny być urządzone pasy przeciwpożarowe w lasach w sąsiedztwie linii kolejowych?

- a) Jedna równoległa do torów bruzda o szerokości 4m

- b) Jako dwa równoległe do linii torów pasy terenu o szerokości co najmniej 2 m, oczyszczone do warstwy mineralnej i oddległe od siebie od 10 do 15m i połączone ze sobą co 25 do 50 m
c) Wykonane tak jak w a) z czasowym wykonaniem tak jak w b)

29. W magazynie składowane są butle z płynnym gazem palnym o łącznej masie gazu 300 kg. W jakie gaśnice należy wyposażyć ten magazyn?

- a) 1 jednostkę na każde 100 m² tego magazynu
b) W co najmniej 1 gaśnice proszkowa 9 kg
c) W co najmniej 1 gaśnice proszkowa 9 kg i jedno przewoźną 20 kg

30. Jakie minimalne wymiary strefy zagrożenia wybuchem należy wyznaczyć wokół cysterny drogowej służącej do przewozu oleju opałowego stojącej na placu postojowym?

- a) 0,5 m od płaszczyzny cysterny i w dół od ziemi
b) 1,5 m od płaszczyzny cysterny i w dół od ziemi
c) Nie wyznacza się strefy zagrożenia wybuchem dla cysterny służącej do przewozu oleju opałowego

31. Wydajność wodociągów na osiedlu domków jednorodzinnych jest za niski, by zapewnić z niego wystarczającą wydajność dla celów ppoż. Które z niżej wymienionych można traktować jako uzupełniające?

- a) Studnie o wydajności 10 dm³/s położoną w odległości 250 m od skrajnej zabudowy osiedla
b) Rzekę o stałym przepływie 15 dm³/s, położoną w odległości 100 m od skrajnej zabudowy osiedla
c) Żadne z wymienionych

32. Czy do jednokondygnacyjnego budynku dyskoteki, zbudowanej na planie kwadratu, o boku 45m należy doprowadzić drogę pożarową?

- a) Tak, z co najmniej jednej strony budynku
b) Tak, z co najmniej dwóch stron budynku
c) Nie

33. W budynku niskim, w mieszkaniach wykonane są instalacje zasilane gazem płynnym. Czy możliwe jest wykonanie w takim budynku kotłowni gazowej zasilanej z sieci gazu ziemnego?

- a) Nie
b) Tak
c) Tak, ale wyłącznie za zgodą właściwego Komendanta Wojewódzkiego PSP

34. W budynku magazynowym o pow. 2000m² wykonano dwie antresole, jedną o gęstości obciążenia ogniowego do 500MJ/m² i o pow. 10m² oraz drugą o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającą 500MJ/m² i o pow. 20m². Ile wynosi pow. Strefy poż. W tym budynku?

- a) 2000m²
b) 2020m²
c) 2030m²

35. Jaka może być najmniejsza wysokość drzwi ewakuacyjnych z pomieszczenia na korytarz?

- a) 1,8 m
b) 2,0 m
c) 2,2 m

36. Czy w pomieszczeniu magazynowym o pow. 1500m² wymagane jest awaryjne oświetlenie ewakuacyjne?

- a) Tak
b) Tak, na ciągach komunikacyjnych stanowiące drogi ewakuacyjne
c) Nie

37. Wykonane segmentowe jednorodzinne budynki ZL IV bliźniacze. Jaką klasę odporności ogniowej powinna mieć ściana ściana oddzielająca segmenty tych budynków?

- a) REI 30
b) REI 60
c) Nie jest wymagana klasa odporności

38. W budynku wykonano kotłownię z kotłem na paliwo gazowe o mocy cieplnej 25kW. Jaką klasę odporności ogniowej powinny spełniać ściany wydzielające to pomieszczenie?

- a) REI 30
b) REI 60
c) Nie jest wymagana klasa odporności

39. Wyjście z pomieszczenia zagrożonego wybuchem na drogę ewakuacyjną powinno prowadzić przez:

- a) Drzwi EI 30
b) Drzwi EI 60
c) Przedsionek przeciwpożarowy

40. W budynku biurowym wysokim występują poziome drogi ewakuacyjne (korytarze) o dł 90 m. Ile należy zastosować przegród z drzwiami dymoszczelnymi dzielącymi każdy korytarz?

- a) Co najmniej jedną, dzielącą korytarz na odcinki nie przekraczające 50 m
- b) Co najmniej dwie
- c) Przegrody nie są wymagane w tym budynku

1. Kto był inicjatorem założenia pierwszej straży pożarnej w Rzymie?

- a. Oktawian August ok. 25 r.p.n.e..
- b. Marek Egnacjusz ok. 40 r. p.n.e..
- c. Krassus Marcus ok. 60 r. p.n.e..

2. W którym roku zostały wydane „Porządki ogniowe” dla miasta Warszawy?

- a. 1462 r.,
- b. 1546 r.,
- c. 1554 r..

3. W jakim mieście w 1815 r. została utworzona pierwsza w Europie „Ochotnicza Straż Ogniowa” (OSO)?

- a. Astford,
- b. Gloucester,
- c. Meissen.

4. Z jakiego powodu wybuchła w latach 1875-1910 największa ilość pożarów?

- a. podpaień,
- b. działań wojennych,
- c. z przyczyn trudnych do ustalenia i powstałych na skutek nieostrożności lub niedbalstwa ?

5. Korpusy Strażackie Żeńskie w 1916 r. zostały powołane przez:

- a. Towarzystwo Ogniowe dla Wsi,
- b. Samarytańskie Kolumny,
- c. Krajowy związek OSP

6. Przed II wojną Światową na Górnym Śląsku działało m. in. następujące towarzystwo ubezpieczeniowe:

- a. Union,
- b. Florian,
- c. Snop.

7. Kiedy władze zaborcze zatwierdziły statut Towarzystwa św. Floriana:

- a. w sierpniu 1911 r.,
- b. w sierpniu 1912 r.,
- c. w kwietniu 1915 r.,

8. Kiedy ukazał się pierwszy samodzielny numer „Strażaka”:

- a. w styczniu 1901 r.,
- b. w kwietniu 1901 r.,
- c. w lutym 1902 r.,

9. W 1993 r. po raz pierwszy w historii polskiego parlamentu powstał:

- a. Zespół Młodych Strażaków,
- b. Zespół Poselski Strażaków.,
- c. Zespół Ochrony Przeciwpożarowej.

10. Pierwszy finał centralny OTW odbył się w :

- a. Rzeszowie
- b. Poznaniu
- c. Warszawie

11. Pod jakim hasłem odbywa się Ogólnopolski konkurs Plastyczny organizowany przez Zarząd Główny Związku OSP RP?

- a. Młodzież zapobiega pożarom,
- b. Młodzież w walce z pożarami,
- c. Zapobiegamy pożarom

12. „Strażak” to pismo wydawane obecnie:

- a. tygodniowo,
- b. miesięcznie
- c. kwartalnie.

13. Siedziba Zarządu Głównego ZOSP RP w Warszawie znajduje się przy ulicy:

- a. Aleje Ujazdowskie,
- b. Domaniewskiej,
- c. Oboźnej

14. Na gaśnicy jest napis GP 6Z ABCE Jaka to gaśnica?

- a. proszkowa,
- b. plynowa,
- c. pianowa.

15. Gazem palnym, wydzielającym się z karbidu, jest:

- a. acetylen,
- b. wodór,
- c. tlenek węgla.

16. Jaka powinna być maksymalna odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek do gaśnicy?

- a. 20m,
- b. 30m,
- c. 40m.

17. Oprócz wymaganych gasnic, miejsce omlotów wyposaża się w:

- a. hydronetkę i tłumice,
- b. skrzynie z piaskiem 200kg i tłumice,
- c. pojemnik w z wodą 200l i wiadro.

18. Który z poniższych materiałów nie jest materiałem niebezpiecznym pożarowo?

- a. tlenek węgla,
- b. benzyna,
- c. trociny.

19. Czy można ustawiać elektryczne urządzenia grzewcze na podłożu palnym?

- a. nie,
- b. tak,
- c. tak, pod warunkiem, że producent dopuszcza takie użycie urządzenia

20. Jaka powinna być minimalna szerokość użytkowa schodów między parterem a piętrem w budynku jednorodzinnym?

- a. 0,8m,
- b. 1,0m,
- c. 1,2m.

21. Do jakiej grupy wysokości zalicza się budynek mieszkalny o 4 kondygnacjach nadziemnych i 1 kondygnacji podziemnej przeznaczonej na komórki lokatorskie?

- a. niskich,
- b. średniowysokich,
- c. średniowysokich, jeżeli łączna wysokość piwnicy i kondygnacji nadziemnych przekracza 12m.

22. Czy na stacji paliw dopuszczalne jest napełnianie butli gazem płynnym?

- a. nie,
- b. tak,
- c. tak, pod warunkiem że w czasie napełniania butli, przy dystrybutorze nie jest ustawiony pojazd oczekujący na napełnienie zbiornika.

23. Właściciel sklepu, w którym może jednocześnie przebywać 40 klientów, powinien przeprowadzić praktyczne sprawdzanie organizacji oraz warunków ewakuacji nie rzadziej niż:

- a. raz na rok,
- b. raz na dwa lata,
- c. nie musi przeprowadzać praktycznego sprawdzania organizacji oraz warunków ewakuacji

24. Do jakiej kategorii zagrożenia ludzi zalicza się budynek szkoły podstawowej, w której uczą się dzieci klas pierwszej i drugiej?

- a. ZL II,
- b. ZL III,
- c. ZL V.

25. Jaką odległość należy zachować pomiędzy stertami ustawionymi w jednej strefie pożarowej?

- a. 20m,
- b. 30m,
- c. nie normuje się odległości.

26. Największym w Polsce zwartym kompleksem leśnym(321tys.ha) są

- a. Bory Tucholskie
- b. Puszcza Kozienicka
- c. Puszcza Białowieska

27. Czy drzwi dymoszczelne w muszą być wyposażone w samozamykacz?
- a. nie
 - b. tak
 - c. tak ale wyłącznie w przypadku gdy zamykają klatkę schodową
28. Jaka powinna być minimalna odległość pomiędzy piecem metalowym a drewnianą ścianą budynku?
- a. 0,4m
 - b. 0,5m
 - c. 0,6m
29. Jaka może być maksymalna ilość kondygnacji w budynku tymczasowym?
- a. 1
 - b. 2
 - c. 3
30. Jak powinno być zabezpieczone przejście pomiędzy garażem a częścią mieszkalną w budynku jednorodzinnym
- a. drzwiami dla których nie stawia się wymagań w zakresie klasy odporności ogniowej
 - b. drzwiami o klasie odporności ogniowej EI30
 - c. przedsionkiem przeciwpożarowym zamykanym drzwiami o klasie odporności ogniowej EI30
31. Stan nieprzytomności:
- a. jest bezpośrednim zagrożeniem życia
 - b. występuje zawsze po urazie głowy
 - c. odpowiedzi w punktach a) i b) są prawdziwe
32. Przy zwiecznięciu w stawie barkowym wykonujemy następujące czynności ratownicze:
- a. nastawiamy na miejscu zdarzenia
 - b. unieruchamiamy w pozycji zastanej,
 - c. unieruchamiamy w pozycji fizjologicznej
33. Podaj najprostsze techniki ratowania poparzonych ludzi:
- a. chłodzenie ciała wodą w szczególności obszaru oparzonego,
 - b. chłodzenie spirytusem w szczególności obszaru oparzonego,
 - c. nie wolno wykonywać żadnych czynności z wyjątkiem wsparcia psychicznego.
34. Jaki gaz o właściwościach wybuchowych wydziela się podczas ładowania akumulatorów zasadowych?
- a. metan
 - b. wodór
 - c. nie wydziela się żaden gaz.
35. W złamaniu otwartym:
- a. zawsze kość przebija skórę,
 - b. w okolicy złamania występuje przerwanie ciągłości skóry,
 - c. należy natychmiast założyć opatrunek.
36. Wezwania zgłoszone na telefon alarmowy 112 odbiera:
- a. Pogotowie Ratunkowe,
 - b. Policja,
 - c. Policja i Państwowa Straż Pożarna
37. Działaniem ratowniczym kieruje:
- a. sztab, jeśli jest ujęty w planie ratowniczym,
 - b. dowódca, który przybył pierwszy na miejsce zdarzenia,
 - c. oficer Policji, zwłaszcza gdy jest kilka podmiotów ratowniczych na miejscu zdarzenia
38. Procedurę ratowniczą w czasie działań ratowniczych może zmienić:
- a. dowodzący (kierujący) działaniem ratowniczym,
 - b. tylko sztab,
 - c. ratownik w zależności od rodzaju zagrożenia.
39. Sekcja w krajowym systemie ratowniczo-gaśniczym to:
- a. pododdział liczący sześciu ratowników wraz z dowódcą,
 - b. pododdział liczący od siedmiu do dwunastu ratowników, w tym dowódca,
 - c. pododdział liczący od dziewięciu do dwunastu ratowników oraz dowódca.
40. W czasach Oktawiana Augusta (63 r. p.n.e. – 14 r.n.e.) tworzone kohorty strażaków wywodzących się z niewolników i wyzwolenców, jaka była ich liczba?
- a. 7 kohotr,
 - b. 12 kohort,
 - c. 15 kohort.

41. W którym wieku zaczęto stosować cegłę jako materiał budowlany do wnoszenia budowli sakralnych, znaków i rezydencji na ziemiach Polski?

- a. XIII – XIV w
- b. II poł. XIV w.,
- c. XV w.

42. Podaj datę i miejsce pierwszego po odzyskaniu niepodległości ogólnopolskiego Zjazdu Delegatów Straży Pożarnej RP.

- a. 1 i 2 stycznia 1921 r. - Pannań,
- b. 8 i 9 września 1921 r. - Warszawa,
- c. 6 i 7 grudnia 1921 r. - Częstochowa.

43. Organem wychowawczym Krajowego Związku Ochotniczych Straży Pożarnych (KZOSP) była:

- a. Rada Zawiadowcza,
- b. Rada Nadzorcza,
- c. Rada Naczelna.

44. Samarytańskie Kolumny dla transportu rannych organizowane były od 1915r. przez:

- a. Krajowy Związek OSP,
- b. Żeńskie Korpusy Strażackie,
- c. Komitet Opieki dla Żołnierzy Polskich.

45. W 1834r. w Warszawie utworzono Zawodową Straż Ogniową na mocy uchwały Rady Administracyjnej, zatwierdzonej:

- a. rozporządzeniem Ministerstwa policji,
- b. ukazem carskim Mikołaja I,
- c. zarządzeniem Komisji Spraw Wewnętrznych i Policji.

46. Jaki był stan budownictwa w 1910r. w miastach i wsiach?

- a. 60% budynków krytych było słomą, a 33% drewnem,
- b. 80% budynków krytych było słomą, a 13% drewnem,
- c. 85% budynków krytych było słomą, a 15% drewnem.

47. W jakim czasie pismo „Przegląd Pożarniczy” nie było wydawane:

- a. od sierpnia 1914 r. do stycznia 1917 r.,
- b. od stycznia 1917r. do lutego 1918 r.
- c. nie było przerwy w wydaniu tego pisma.

48. Ochotnicze straże pożarne są :

- a. organizacjami administracji samorządowej,
- b. jednostkami organizacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej,
- c. stowarzyszeniami.

49. W jakim wieku członkowie MDP mogą być wybierani do władz OSP (wg statutu wzorcowego)?

- a. do 15 lat,
- b. 16-18 lat,
- c. 18-19 lat.

50. OSP podlega rejestracji:

- a. w zarządzie Oddziału gminnego Związku OSP RP,
- b. w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej,
- c. w Krajowym Rejestrze Sądowym.

51. Obrazy których świętych w wierzeniach ludowych broniły przed rozprzestrzenianiem się ognia ?

- a. św. Agaty, św. Floriana, św. Wawrzyńca,
- b. św. Barbary, św. Krzysztofa, św. Floriana,
- c. św. Jadwigi, św. Floriana, św. Tomasza.

52. Na gaśnicy jest napis: GWP 12 Z. Jaka to gaśnica ?

- a. proszkowa,
- b. wodno – proszkowa,
- c. płynowa.

53. Pomieszczenie magazynowe butli z gazami palnymi należy chronić przed ogrzaniem do temperatury przekraczającej:

- a. 25 o C,
- b. 30 o C,
- c. 35 o C.

54. W jakiej odległości od skraju toru kolejowego można pozostawić nieokrzese, ścięte drzewa?

- a. 30 m ,
- b. 50 m ,
- c. nie ma obowiązku zachowania bezpiecznej odległości w tym przypadku.

55. Przegląd techniczny gaśnicy powinien być dokonywany nie rzadziej niż:

- a. raz na pół roku,
- b. według wskazań producenta, lecz nie rzadziej niż raz w roku,
- c. raz na pięć lat.

56. W przepisach przeciwpożarowych zdefiniowano „zagrożenie życia ludzi”. Z czego ono wynika?

- a. z nie zapewnienia przez występujące w budynku warunki techniczne możliwości ewakuacji ludzi,
- b. z braku w budynku stałych urządzeń gaśniczych,
- c. z prowadzenia w budynku prac niebezpiecznych pod względem pożarowym bez należytego zabezpieczenia.

57. Jak często należy usuwać zanieczyszczenia w budynku mieszkalnym z przewodu dymowego paleniska opalanego paliwem płynnym?

- a. co najmniej raz w miesiącu,
- b. co najmniej cztery razy w roku,
- c. co najmniej dwa razy w roku.

58. Na jaką powierzchnię powinna przypadać jedna jednostka masy środka gaśniczego (2 kg lub 3 dm³) w obiekcie kategorii zagrożenia ludzi ZL IV, przy wyposażeniu go w gaśnice?

- a. na każde 100 m² powierzchni,
- b. na każde 300 m² powierzchni,
- c. nie stawia się wymagań w tym zakresie.

59. Czy konieczne jest zapewnienie drogi pożarowej co najmniej z dwóch stron budynku?

- a. tak,
- b. nie,
- c. tak jeśli szerokość budynku jest większa niż 50 m .

60. Do jakiej grupy wysokości zalicza się grupy o wysokości 24 m od najniższego wejścia do budynku od górnej płaszczyzny stropu nad najwyższą kondygnacją, jeżeli nad najwyższą kondygnacją użytkową nadbudowano dodatkową kondygnację o wysokości 3 m przeznaczoną na wentylatornię?

- a. niskich,
- b. średniowysokich,
- c. wysokich.

61. Jaka powinna być minimalna szerokość biegu schodów w 4-kondygnacyjnym budynku przeznaczonym na garaż, o liczbie miejsc postojowych większej niż 400?

- a. 0,9 m ,
- b. 1,2 m ,
- c. 1,5 m .

62. Ile powinna wynosić minimalna odległość w rzucie poziomym od boku kuchenki gazowej do okna?

- a. 0,5 m ,
- b. 0,8 m ,
- c. 1,0 m .

63. Czy piony hydrantowe, z których pobiera się wodę do gaszenia pożaru w budynku mogą być wykonane z materiałów palnych?

- a. tak,
- b. nie,
- c. tak, jeśli piony prowadzone są w klatkach schodowych wydzielonych ścianami i zamkniętymi drzwiami o klasie odporności ogniowej co najmniej EI 60.

64. Jaka najmniejsza ilość stanowisk czerpania wody należy zapewnić przy zbiorniku przeciwpożarowym o pojemności 150 m³ ?

- a. 1,
- b. 2,
- c. 3.

65. Jaka klasę odporności pożarowej należy zapewnić dla piwnicy, jeżeli kondygnacja nadziemna budynku wykonana jest w klasie E odporności pożarowej?

- a. C,
- b. D,
- c. E.

66. Jaka maksymalną powierzchnię mogą mieć okna zamontowane w dachu o klasie odporności ogniowej RE 30?

- a. 20 % połaci dachowej,

- b. 25 % połaci dachowej,
- c. 30 % połaci dachowej.

67. Czy zastosowanie w budynku wysokim stałych urządzeń gaśniczych tryskaczowych umożliwia powiększenie dopuszczalnej powierzchni strefy pożarowej?

- a. tak o 50 %,
- b. tak o 100 %,
- c. nie.

68. Czy klapy pożarowe zamontowane w ścianie o klasie odporności ogniowej EI 60 muszą posiadać klasę odporności ogniowej EI 60?

- a. tak,
- b. nie,
- c. tak, ale tylko w przypadku gdy ściana jest oddzieleniem przeciwpożarowym.

69. Czy w dwukondygnacyjnym budynku szpitala dopuszcza się stosowanie jednej klatki schodowej?

- a. nie,
- b. tak,
- c. tak, ale tylko w przypadku gdy powierzchnia rzutu poziomego budynku nie przekracza 750 m².

70. Pojazdy samochodowe zgodnie z normą PN-EN 1846-1 dzielą się na następujące kategorie:

- a. kategoria lekka, średnia, ciężka,
- b. kategoria miejska, uterenowiona, terenowa,
- c. ratowniczo - gaśnicze z pompą, ratowniczo – gaśnicze specjalne.

71. Podczas gaszenia pożaru gaśnicą proszkową z czynnikiem wyrzucającym w oddzielnym zbiorniku należy postępować według następujących zasad:

- a. zbliżyć się do źródła ognia od strony nawietrznej, odbezpieczyć zawór i odczekać 3-5 sek., następnie ścisnąć dźwignię zaworu i skierować proszek na ogień,
- b. zbliżyć się do źródła ognia od strony nawietrznej, odbezpieczyć zawór i podać proszek na źródło ognia,
- c. zbliżyć się do źródła ognia od strony nawietrznej, odbezpieczyć zawór, ustawić gaśnicę w pozycji poziomej i podać proszek na źródło ognia.

72. Do grupy węzłów nie zaciskających, stosowanych podczas akcji ratowniczych i ćwiczeń zaliczamy:

- a. węzeł ratowniczy,
- b. kluczka podwójna,
- c. kluczka pojedyncza.

73. Organizacja specjalistycznej grupy ratownictwa chemiczno – ekologicznego powinna liczyć min:

- a. 1 zastęp,
- b. 3 zastępy,
- c. 5 zastępów.

74. Przez gotowość operacyjną należy rozumieć:

- a. zdolność do prowadzenia szkoleń w poszczególnych dziedzinach ratownictwa uzgodnioną w analizach zabezpieczenia operacyjnego,
- b. zdolność do wykorzystania sprzętu ratowniczego podczas organizowania szkoleń i ćwiczeń ratowniczych,
- c. zdolność do reagowania, wynikającą z dyspozycyjności, stanu wyszkolenia i wyposażenia w sprzęt ratowniczy, w tym sprzęt ochrony osobistej, w celu realizowania czynności ratowniczych w poszczególnych dziedzinach ratownictwa.

75. W przypadku wystąpienia ogniska ptasiej grypy promień strefy zapowietrzonej powinien wynosić co najmniej:

- a. 3 km ,
- b. 5 km ,
- c. 10 km .

76. Podstawowe zadania dla jednostek krajowego systemu ratowniczo – gaśniczego w przypadku działań wspomagających Inspekcję Weterynaryjną w warunkach ptasiej grypy dotyczą realizacji:

- a. dekontaminacji osób i sprzętu,
- b. dekontaminacji osób i sprzętu oraz dezynfekcji pomieszczeń,
- c. dekontaminacji osób i sprzętu, dezynfekcji pomieszczeń oraz uśmiercania drobiu.

77. Powiatowy i wojewódzki plan ratowniczy zawiera w szczególności:

- a. zbiór procedur ratowniczych z zadań i zakresu czynności poszczególnych służb i podmiotów, w zależności od rodzaju i skali zagrożenia oraz miejsca zdarzenia,
- b. zbiór analiz zagrożeń i analiz zabezpieczenia operacyjnego, w celu przygotowania planu wydatków na ratownictwo,
- c. zbiór analiz ryzyka i analiz zagrożenia oraz zbiór procedur służących poprawie bezpieczeństwa.

78. Twoim zdaniem „W czasie katastrof pierwsza pomoc realizowana jest tylko przez podmioty ratownicze”:

- a. to fakt, pierwszej pomocy udzielają tylko służby i podmioty ratownicze,
- b. fakty mówią inaczej – prawie zawsze pierwszej pomocy ofiarom udzielają osoby nie przeszkolone, rodziny,

przypadkowi świadkowie zdarzenia,

c. faktycznie nie istnieje problem pierwszej pomocy, ponieważ nikt jej nie udziela.

79. Od jak dawna były znane w Egipcie drabiny, których używano w Rzymie podczas gaszenia pożarów?

a. od ok. 5000 lat p.n.e.,

b. od ok. 3000 lat p.n.e.

c. od IX w. p.n.e.

80. Kto był autorem instrukcji—„Nauka a porządek około gaszenia ognia”?

a. Andrzej Frycz-Modrzewski

b. Stanisław Lubomirski

c. Jan Tarnowski

81. W którym roku marszałek wielki koronny Stanisław Lubomirski wprowadził w Warszawie nowy „porządek ogniowy”?

a. 1713 r.

b. 1760 r.

c. 1779 r.

83. Ochotnicze straże pożarne przy Kółkach Rolniczych powstawały w wyniku porozumienia między Zarządem Głównym Towarzystwa Kółek Rolniczych i Krajowego Związku OSP zawartego w:

a. 1891 r.

b. 1903 r.

c. 1908 r.

84. Ochotnicze straże pożarne ludności ukraińskiej organizowane przez Lwowskie Towarzystwo Gimnastyczne nazywane były:

a. „Sicz”

b. „Sokił”

c. „Luosp”

86. Komisja Spraw Wewnętrznych i Policji Rządu Narodowego zarządzeniem z dnia 17.02.1831 r. powołała Obowiązkową straż ogniową tzw.

a. Magazyn Karowy

b. Obowiązkowy Batalion Ogniowy

c. Zawodowa Straż Ogniowa

88. W 1807 r. w Księstwie Warszawskim utworzono:

a. Administrację Generalną Towarzystwa Ogniowego

b. Zawodową Straż Ogniową Księstwa Warszawskiego

c. Instytucję Ubezpieczeń Wzajemnych Budowli od Ognia

89. Na którym zjeździe przyjęto nazwę: Związek Ochotniczych Straży Pożarnych Rzeczypospolitej Polskiej?

a. III

b. IX

c. X

90. Medal Honorowy im. Bolesława Chomicza nadawany jest od roku:

a. 1989

b. 1992

c. 1996

91. Komendantem fikcyjnej straży w Kopydłowie jest:

a. Michał Boberski

b. Leszek Benke

c. Feliks Szajnert

92. Na stronie tytułowej „Strażaka” umieszczony jest napis, od którego roku to czasopismo się ukazuje. Jest to rok:

a. 1882

b. 1921

c. 1928

93. Na gaśnicy jest napis: GS 5 X. Najlepiej zastosować ją do gaszenia pożarów:

a. metali

b. drewna w zakładzie stolarskim

c. rozlanych cieczy palnych

94. Karbid, zamknięty w szczelnych pojemnikach hermetycznych, należy magazynować:

a. w ogólnodostępnych magazynach

b. w piwnicach zabezpieczonych przed wybuchem

c. tylko w magazynach nie zagłębionych w ziemi, spełniających wymagania dla pomieszczeń zagrożonych wybuchem.

95. W jakiej odległości od skraju toru kolejowego można pozostawiać okrzesane, ścięte drzewa?

a. 30 m .,

b. 50 m .,

c. nie ma obowiązku zachowania bezpiecznej odległości w tym przypadku.

96. Węże, stanowiące wyposażenie hydrantów wewnętrznych, powinny być poddawane próbie ciśnieniowej nie rzadziej niż:

a. raz na rok

b. raz na 2 lata

c. raz na 5 lat

97. Czy można rozpałcić ognisko w sąsiedztwie budynku mieszkalnego?

a. nie

b. tak, pod warunkiem zachowania odległości nie mniejszej niż 5 m od sąsiednich materiałów palnych i budynków

c. tak, pod warunkiem zachowania odległości nie mniejszej niż 10 m od sąsiednich materiałów palnych i budynków.

98. Ciśnienie w zaworze hydrantowym w budynku nie powinno być mniejsze niż:

a. 0,2 Mpa

b. 0,5 Mpa

c. 2 Mpa

99. Przy obliczaniu zasięgu hydrantu wewnętrznego DN 25 w budynku ZL, bierze się pod uwagę długość węża, powiększoną o zasięg rzutu prądu wodnego. Jaki przyjmuje się zasięg rzutu prądu wodnego?

a. 3 m

b. 10 m

c. 15 m

100. Jak często należy usuwać zanieczyszczenia z przewodu dymowego od paleniska restauracji?

a. co najmniej raz w miesiącu

b. co najmniej cztery razy w roku

c. co najmniej 2 razy w roku.

101. Do jakiej grupy wysokości zalicza się budynek biurowy o wysokości 24 m ,liczonej od najniższego wejścia do budynku do górnej płaszczyzny stropu nad najwyższą kondygnacją, w którym na kondygnacji podziemnej urządzono sale konferencyjne?

a. średniowysokich

b. wysokich

c. wysokościowych.

102. Jaka powinna być minimalna szer. biegu schodów w budynku dwukondygnacyjnym, jeżeli liczba osób przebywających na piętrze wynosi 300?

a. 1,2m

b. 1,5m

c. 1,8m

103. Jaka powinna być minimalna wysokość pomieszczenia kotłowni opalanej gazem ziemnym, zlokalizowanej w budynku hotelowym?

a. 2,0m

b. 2,2m

c. 2,5m

104. Czy w budynkach o wysokości ponad 25 m .może być zastosowana instalacja gazowa?

a. tak

b. nie

c. tak, pod warunkiem uzyskania pozytywnej opinii wydanej przez właściwego komendanta powiatowego PSP

105. Czy w budynku magazynowym o wymiarach: długość 30 m ,szerokość 10 m i wysokość 3 m jest wymagany przeciwpożarowy wyłącznik prądu?

a. nie

b. tak

c. tak, ale tylko wówczas, gdy składowane są w nim materiały palne .

106. Czy w przypadku podzielenia budynku w pionie ścianą oddzielenia przeciwpożarowego na dwie części, każda część można traktować jako odrębny budynek?

a. nie

b. tak

c. tak, ale tylko w przypadku, gdy ściana oddzielenia przeciwpożarowego dzieli budynek od fundamentu do przykrycia dachu.

107. Czy w jednokondygnacyjnym garażu podziemnym wymagane jest stosowanie stałych urządzeń gaśniczych?
a. tak jeżeli powierzchnia strefy pożarowej w garażu przekracza 1500 m²,
b. tak, jeżeli w strefie pożarowej znajduje się więcej niż 1000 stanowisk postojowych
c. nie jest wymagane.

108. Czy stosowanie hydrantów 52 w strefach pożarowych zakwalifikowanych do kategorii zagrożenia ludzi zamiast hydrantów 25 jest:
a. prawidłowe
b. nieprawidłowe
c. prawidłowe ale tylko przy wejściu do pomieszczeń magazynowych o powierzchni przekraczającej 200m² i gęstości obciążenia ogniowego przekraczającego 500 MJ/m², usytuowanych w strefie pożarowej zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi.

109. Czy gaśnica w rozumieniu przepisów przeciwpożarowych jest urządzeniem przeciwpożarowym?
a. tak
b. nie
c) tak ale tylko w przypadku gdy zawiera nie mniej niż 2 kg środka gaśniczego.

110 W jakim przypadku drzwi stanowiące wyjścia ewakuacyjne w pomieszczeniu dyskoteki powinny być wyposażone w urządzenia antypaniczne ?
a. w każdym przypadku
b. jeżeli w pomieszczeniu może przebywać jednocześnie więcej niż 200 osób
c. jeżeli w pomieszczeniu może przebywać jednocześnie więcej niż 300 osób

111 Jaki jest maksymalny zasięg przeciwpożarowego zbiornika wodnego?
a. 100m
b. 250m
c. 500m

112 Podstawowym kryterium podziału pojazdów samochodowych na klasy jest:
a. maksymalna masa rzeczywista
b. całkowita masa środków gaśniczych
c. zdolność poruszania się w różnych warunkach terenowych.

113 Gdy nie zachodzi bezpośrednie zagrożenie dymem, żarem lub płomieniami drabinie należy opierać tak, aby co najmniej:
a. drabina wystawała 15 cm . ponad krawędź dachu ,ściany lub parapetu okna
b. dwa szczeble wystawały ponad krawędź dachu,ściany lub parapetu okna
c. końce bocznie opierały się o krawędź dachu ,ściany lub parapetu.

114 Zalecane ciśnienie robocze wodnego roztworu środka pianotwórczego dla wytwornic pianowych wynosi
a. 0,2 Mpa
b. 0,8 Mpa
c. 0,55 Mpa.

115 Trzy zastępy ratownicze z JRG SASKA o godz.00.12 zostały zadysponowane przez CPR do pożaru dwóch mieszkań w budynku mieszkalnym na V piętrze. o godz. 00.19 zastępy dojechały do budynku, a o godz. 00.20 kierujący działaniem ratowniczym wydał rozkaz prowadzenia rozpoznania. O godz.00.22 jeden zastęp dotarł na V piętro do pierwszego mieszkania i rozpoczął prowadzenie działań gaśniczych. Ile wynosił czas przybycia do pożaru?
a. 7 minut
b. 8 minut
c. 10 minut

116 Zdarzenie masowe to:
a. każde zdarzenie z większą liczbą poszkodowanych
b. to samo co zdarzenie mnogie
c. obie odpowiedzi fałszywe

117 W przypadku wystąpienia ogniska ptasiej grypy promień strefy zagrożenia powinien wynosić co najmniej:
a. 3km
b. 5km
c. 10km

118. Na miejscu zdarzenia są 3 osoby poszkodowane w grupie czerwonej oraz 3 zespoły ratownictwa medycznego i 2 zastępy OSP. Zdarzenie ma charakter:
a. masowy
b. mnogi
c. zależy od rodzaju obrażeń.