

**1. Liczba spienienia piany ciężkiej wynosi :**

A/ do 20

B/ od 20 do 200

C/ od 0 do 200

**2. Na terenie pożaru można wyróżnić następujące elementy :**

A/ skrzydła pożaru, front pożaru, tył pożaru, stanowisko wodne

B/ miejsce koncentracji sił i środków, front pożaru, tył pożaru, stanowisko dowodzenia

C/ skrzydła pożaru, front pożaru, tył pożaru, oś pożaru

**3. Drzwi ewakuacyjne z budynku powinny otwierać się na zewnątrz :**

A/ w budynkach użyteczności publicznej

B/ w których może przebywać więcej niż 50 osób

C/ w budynkach których przebywa do 30 osób

**4. Pożary wewnętrzne dzielimy na :**

A/ pojedyncze i wielowarstwowe

B/ ukryte, otwarte

C/ parterowe, piętrowe

**5. Jeżeli podczas pożaru podano cztery prądy gaśnicze to pożar zakwalifikowano jako :**

A/ mały

B/ średni

C/ duży

**6. Rozkaz bojowy kończy się komendą :**

A/ „Do akcji gotuj”

B/ „Wykonać”

C/ „Do boju”

**7. Pomieszczenia na pobyt ludzi dzielą się na pomieszczenia :**

A/ stały pobyt ludzi i piwnice

B/ stały pobyt ludzi i czasowy pobyt ludzi

C/ stały pobyt ludzi i pomieszczenia pomocnicze

**8. Oświetlenie awaryjne należy zastosować w salach sportowych i widowiskowych z widowniami na ponad :**

A/ 100 osób

B/ 300 osób

C/ 200 osób

**9. Pożar o kubaturze 1500 m<sup>3</sup> klasyfikuje się jako :**

a/ mały      b/ średni      c/ duży      d/ bardzo duży

**10. Budynki mieszkalne zalicza się do :**

a/ kategorii niebezpieczeństwa pożarowego,

b/ kategorii zagrożenia ludzi,

c/ nie zalicza się do żadnej z wyżej wymienionych kategorii.

**11. Prawidłowa nazwa Komendy Powiatowej brzmi:**

- a/ Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej
- b/ Komenda Powiatowa Straży Pożarnej
- c/ Komenda Powiatowa Straży.

**12. Rozniecanie ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu zabronione jest w lesie i od granicy lasu w odległości do :**

- a/ 100 m.
- b/ 50 m.
- c/ 120 m.

**13. Jaki jest najwyższy stopień aspirancki :**

- a/ młodszy aspirant
- b/ aspirant sztabowy
- c/ starszy aspirant sztabowy

**14. Najwyższy stopniem w grupie młodszych oficerów jest :**

- a/ młodszy aspirant
- b/ młodszy kapitan
- c/ starszy kapitan

**15. Budynek szkolny jest budynkiem zaliczanym do :**

- a/ kategorii zagrożenia pożarowego
- b/ kategorii zagrożenia ludzi
- c/ kategorii zagrożenia wybuchem

**16. Najintensywniej palą się lasy .**

- a/ mieszane
- b/ iglaste
- c/ liściaste

**17. Prawo do wyznaczania w lesie miejsca do palenia ogniska ma :**

- a/ właściciel bądź zarządca lasu .
- b/ Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej
- c/ osoba dorosła

**18. Podkreśl numery telefonów alarmowych .**

- a/ straży pożarnej : 998 , 900 , 992 ,
- b/ pogotowia ratunkowego : 991, 999, 996 ,
- c/ policji 994 , 898 , 997 ,

**19. Wielorodzinne budynki mieszkalne zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi :**

- a/ ZL I
- b/ ZL III
- c/ ZL IV

**20. Usuwanie zanieczyszczeń z przewodu kominowego w kuchni restauracyjnej , w którym odbywa się proces spalania gazowego , powinna być wykonywana :**

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

**21. Oznakowanie wyjść z budynków oraz miejsc usytuowania sprzętu gaśniczego wymagane jest w :**

- a/ budynkach mieszkalnych jednorodzinnych ,
- b/ budynkach szkolnych ,
- c/ budynkach wielorodzinnych posiadających ponad 5 kondygnacji .

**22. W zależności od rodzaju palącego się materiału i sposobu jego spalania , pożary dzieli się na grupy jak niżej :**

- a/ I , II , III , IV ,
- b/ A, B, C, D,
- c/ małe , średnie , duże ,

**23. Jaka powinna być najmniejsza szerokość poziomych dróg ewakuacyjnych w nowoprojektowanych budynkach ?**

- a/ 1,2 m.
- b/ 1,4 m.
- c/ 1,6 m.

**24. Dlaczego szyby okien w niektórych magazynach materiałów niebezpiecznych maluje się :**

- a/ dla wyróżnienia pomieszczeń magazynowych zagrożonych pożarem ,
- b/ dla umożliwienia szybkiego zauważenia pożaru ,
- c / dla zabezpieczenia przed działaniem promieni słonecznych .

**25. Ziemne wały przeciwpowodziowe i tereny zalewowe między wałami a wodą należy:**

- A/ obsiać trawą i regularnie ją kosić.
- B/ obsadzić głęboko korzeniącymi się drzewami iglastymi,
- C/ obsadzić krzewami liściastymi o silnych systemach korzeniowych.

**26. Nad pomieszczeniem zagrożonym wybuchem należy stosować lekki dach, o masie nie większej, niż:**

- A/ 30 kg/m<sup>2</sup>
- b/ 45 kg/m<sup>2</sup>
- c/ 75 kg/m<sup>2</sup>

**27. W przypadku stosowania w budynku instalacji gazu ziemnego można dodatkowo użytkować:**

- A/ 1 butlę –11kg gazu płynnego,
- B/ 2 butle, każda po 11 kg gazu płynnego,
- C/ nie można stosować gazu płynnego.

**28. Czy wymaga się wykonania instalacji odgromowych na domach jednorodzinnych w środkowej Polsce ?**

- A/ tak,
- B/ tak, po zasięgnięciu opinii właściwego terenowo komendanta powiatowego PSP,
- C/ nie.

**29. Ile powinna wynosić ze względu na ochronę przeciwpożarową minimalna odległość między dwoma wysokościowymi (powyżej 55 m wysokości) budynkami biurowymi?**

- A/ 10 m.
- b/ 15 m.
- c/ 20 m.

**30. Czy w myśl obowiązujących przepisów strażacy mogą poszkodowanym podawać tlen?**

- A/ absolutnie jest to niemożliwe,

B/ mogą w każdej chwili , kiedy uznają to za stosowne,

C/ mogą, ale tylko w czasie reanimacji.

**31. Ratownictwo to:**

A/ dziedzina bezpieczeństwa zajmująca się ratowaniem ludzi, zwierząt, środowiska i mienia w trybie nagłym i pilnym,

B/ dziedzina nauki zajmująca się wytrzymałością wałów przeciwpowodziowych,

C/ wyodrębniona dziedzina ratownictwa chemicznego.

**32. Co to jest strefa pożarowa:**

A/ przestrzeń objęta pożarem,

B/ wydzielona pożarowo przestrzeń.

C/ teren działania straży pożarnej.

**33. Organizatorem Krajowego Systemu Ratowniczo – Gaśniczego jest:**

A/ Państwowa Straż Pożarna,

B/ Ochotnicza Straż Pożarna,

C/ Zakładowa Straż Pożarna.

**34. W którym obiekcie jest wymagane zastosowanie stałych urządzeń gaśniczych:**

A/ handlowych wielokondygnacyjnych o powierzchni strefy pożarowej 2400 m<sup>2</sup>,

B/ handlowych jednokondygnacyjnych o powierzchni strefy pożarowej 8 000 m<sup>2</sup>,

C/ gastronomicznych o liczbie miejsc powyżej 600.

**35. Ciecze palne o temperaturze zapłonu poniżej 55°C zaliczysz do:**

A/ materiałów bezpiecznych pożarowo,

B/ materiałów niebezpiecznych pożarowo,

C/ cieczy palnych zaliczonych do III klasy niebezpieczeństwa pożarowego.

**36. Pożar o powierzchni 280 m<sup>2</sup>:**

A/ mały pożar,

B/ średni pożar.

C/ duży pożar.

**37. Budynek o wysokości od 12 m. do 25 m., to budynek:**

A/ średniowysoki,

B/ wysoki,

C/ wysokościowy.

**38. Czy można garażować pojazd samochodowy w stodole gdy opróżniony jest zbiornik paliwa i odłączono na stałe zasilanie akumulatorowe pojazdu :**

A/ tak,

B/ nie.

**39. Ile razy w roku należy usuwać zanieczyszczenia z przewodów dymowych od palenisk opalanych paliwem stałym:**

A/ 4 razy

B/ 2 razy

C/ 3 razy

**40. Pomieszczenie w którym pobyt tych samych osób trwa dłużej niż 4 godziny zaliczamy:**

- A/ pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi.
- B/ pomieszczeń przeznaczonych na czasowy pobyt ludzi,
- C/ pomieszczeń nie przeznaczonych na pobyt ludzi.

41. Szpitale zaliczamy do kategorii zagrożenia ludzi:

- A/ ZL III
- B/ ZL I
- C/ ZL II

42. W jakiej odległości od budynków wykonanych z materiałów niepalnych i pokryciu dachu co najmniej z materiałów trudno zapalnych można ustawiać sterty ze słomą:

- A/ 10m
- B/ 30m
- C/ 20m

43. Gdy podano 14 prądów gaśniczych to pożar zaliczymy do:

- A) pożaru małego
- B) pożaru średniego
- C) pożaru dużego

44. Ile powinna wynosić ze względu na ochronę przeciwpożarową minimalna odległość między dwoma wysokościowymi (powyżej 55 m wysokości) budynkami biurowymi?

- A/ 10 m.
- b/ 15 m.
- c/ 20 m.

45. Garażowanie motocykli w obiektach i pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu jest zabronione, jeżeli:

- a/ pojazd posiada nieszczelny układ paliwowy,
- b/ nie opróżniono zbiornika paliwa i nie odłączono na stałe zasilania akumulatora pojazdu,
- c/ nie opróżniono zbiornika paliwa pojazdu.

46. Do sprzętu gaśniczego powinien być zapewniony dostęp o szerokości co najmniej:

- a/ 1 m.
- b/ 2 m.
- c/ 3 m.

47. Dzień Strażaka obchodzony jest:

- a/ 12 marca
- b/ 3 maja
- c/ 4 maja

48. Bezpieczniki elektryczne

- a/ można reperować
- b/ nie można reperować
- c/ może reperować uprawniony strażak PSP

49. Odporność ogniowa to jest cecha elementu budowlanego mierzona w:

- a/ stopniach Celsjusza,
- b/  $\text{kg/m}^3$ ,
- c/ godzinach.

50. Która z wymienionych cech substancji palnej ma największy wpływ na szybkość jej

**spalania:**

- a/ rozpuszczalność w wodzie,
- b/ duża gęstość,
- c/ rozdrobienie.

**51. Elementy nie rozprzestrzeniające ognia są to elementy budowlane wykonane z materiałów:**

- a/ trudno zapalnych,
- b/ łatwo zapalnych,
- c/ niepalnych i niezapalnych.

**52. Co oznacza symbol „X” umieszczony przed numerem rozpoznawczym wg oznaczeń ONZ dotyczący przewozu materiałów niebezpiecznych:**

- A/ materiał wybuchowy
- B nie gasić wodą
- C/ nie gasić proszkiem gaśniczym