

GRUPA WIEKOWA – STARSZA 2000

1. Szkoła kształcąca kadry oficerskie Państwowej Straży Pożarnej znajduje się w Warszawie i nosi nazwę:
 - a) Centralna Szkoła Pożarnicza
 - b) Wyższa Oficerska Szkoła Pożarnicza
 - c) Szkoła Główna Służby Pożarniczej
2. Jaka jest normatywna szerokość poziomych dróg ewakuacyjnych w nowo projektowanych budynkach, jeżeli są one przeznaczone do ewakuacji dla nie więcej niż 20 osób?
 - a) 1,2 m
 - b) 1,4 m
 - c) 0,9 m
3. W Warszawie w „Domu Strażaka” przy ul. Oboźnej posiada swoją siedzibę:
 - a) Centrum Zarządzania Kryzysowego Państwa
 - b) Zarząd Główny ZOSP RP
 - c) Komenda Główna PSP
4. W jakiej odległości od skraju drogi publicznej zabronione jest pozostawienie gałęzi, chrustu itp.?
 - a) do 50 m
 - b) do 25 m
 - c) 75 m
5. Środki zwilżające są to środki, które:
 - a) zmniejszają opory tłoczenia wody
 - b) zwiększają napięcie powierzchniowe wody
 - c) obniżają napięcie powierzchniowe wody
6. Pożary butli z acetylenem to pożary grupy:
 - a) C
 - b) D
 - c) B
7. Środkiem uodparniającym drewno na działanie ognia jest:
 - a) farba olejna
 - b) Pyran
 - c) Fobos
8. Sterty i stogi można ustawiać od budynków palnych w odległości co najmniej:
 - a) 20 m
 - b) 30 m
 - c) 50 m
9. *Obowiązujące miano określające obciążenie ogniowe to:
 - a) kg/m^2
 - b) MJ/m^3
 - c) kcal/kg

*obecnie gęstość obciążenia ogniowego
10. Przy poborze wody z otwartego zbiornika smok ssawny powinien być zanurzony:
 - a) 15–20 cm od dna zbiornika
 - b) 20–40 cm poniżej lustra wody
 - c) 15–20 cm poniżej lustra wody
11. Jaka jest minimalna pojemność przeciwpożarowego zbiornika wodnego?
 - a) 50 m^3
 - b) 75 m^3
 - c) 100 m^3

12. Które z wymienionych substancji można gasić wodą?
- sód
 - magnez
 - słoma**
13. Zaczadzenie następuje na skutek działania:
- CO
 - CO₂
 - N
14. Komendanta Głównego PSP powołuje i odwołuje:
- Prezydent RP na wniosek Prezesa Rady Ministrów
 - Prezes Rady Ministrów na wniosek Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji
 - Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji
15. Ile jest stopni zagrożenia pożarowego lasu?
- 2
 - 4
 - 3
16. Gaz propan – butan jest szczególnie niebezpieczny ponieważ:
- jest lżejszy od powietrza
 - rozchodzi się we wszystkich kierunkach
 - jest **cięższy** od powietrza
17. Prądownica pianowa PP 2 – 12 oznacza:
- ciśnienie 2 atm.; nominalna wydajność wodna 120 l/min
 - liczba spienienia 2; nominalna wydajność wodna 12 l/s
 - nominalna wydajność wodna 200 l/min; liczba spienienia 12
18. Kłapa dymowa to:
- urządzenie służące do gaszenia cieczy palnych w zbiornikach
 - urządzenie służące do zamykania zbiorników z gazami palnymi
 - pokrywa zamontowana w dachu budynku umożliwiająca usunięcie z pomieszczeń dymu i gorących gazów pożarowych
19. Linia zasilająca to:
- linia węzowa od nasady tłocznej pompy pożarniczej ustawionej na stanowisku wodnym do rozdzielcza
 - linia węzowa od punktu czerpania wody do nasady ssawnej pompy pożarniczej
 - linia **węzowa** od nasady hydrantu do nasady ssawnej pompy **pożarniczej** lub bezpośrednio do zbiornika wodnego samochodu gaśniczego
20. Nomex to:
- środek gaśniczy
 - ubranie strażackie
 - dzianina ogniochronna
21. W czasie akcji gaśniczej znak sygnalizacyjny wykonany przez strażaka prawą ręką odchyloną w bok w dół oznacza:
- woda naprzód
 - woda stój
 - rota I (I woda)
22. Lekka woda to:
- środek niezbędny do wytwarzania piany lekkiej
 - nowoczesny wypełniacz poduszek amortyzujący upadek ludzi podczas ich ewakuacji z wyższych kondygnacji budynku
 - środek gaśniczy** skuteczny przy gaszeniu **pożarów** z grupy B

23. Co oznacza symbol GBAM:
- samochód gaśniczy ze zbiornikiem z autopompą i motopompą
 - samochód specjalny gaśniczy z autopompą
 - samochód specjalny gaśniczy ze zbiornikiem autopompą i motopompą
24. Hydrant wewnętrzny 52 posiada wydajność nominalną:
- 1,0 dm³/s
 - 2,5 dm³/s
 - 3,0 dm³/s
25. Z przewodów dymowych i spalinowych w budynkach opalanych paliwem płynnym należy usuwać zanieczyszczenia:
- co najmniej 2 razy w roku
 - co najmniej 4 razy w roku
 - co najmniej raz do roku
26. Prezesem Zarządu Wojewódzkiego OSP woj. kujawsko – pomorskiego jest:
- dh Zygmunt Polkowski
 - dh Stanisław Kwaśnik
 - dh Zdzisław Dąbrowski
27. Resuscytacja:
- śmierć kliniczna
 - zespół czynności ratunkowych
 - wstrząs powypadkowy
28. Stacja paliw może być zlokalizowana od lasu w odległości:
- 50 m
 - 20 m
 - 30 m
29. Ubranie ochronne typu ciężkiego chroni przed temperaturą:
- 200 °C
 - 900 °C
 - 1400 °C
30. Kromos to:
- środek gaśniczy
 - środek ognioochronny
 - środek zwilżający
31. Ile butli z gazem płynnym o zawartości do 11 kg może być stosowanych jednocześnie w mieszkaniu?
- 1
 - 2
 - 3
32. Do gazów gaśniczych zalicza się:
- etan
 - propan - butan
 - azot
33. Co to jest strefa pożarowa?
- strefa objęta pożarem
 - pomieszczenie zamykane drzwiami
 - wydzielona pożarowo przestrzeń
34. W przeciwpożarowy wyłącznik prądu należy wyposażać budynki:
- użyteczności publicznej
 - których kubatura przekracza 1000 m³
 - produkcyjno – magazynowe

35. Eksplozometr służy do:
- pomiaru stężeń gazu i par cieczy w powietrzu
 - tłumienia fali detonacyjnej
 - pomiaru temperatury zapłonu
36. Minimalna głębokość przeciwpożarowego zbiornika wodnego w miejscu czerpania powinna wynosić:
- 0,5 m
 - 1 m
 - 1,5 m
37. Podaj obowiązującą jednostkę miary odporności ogniowej elementów budowlanych:
- godziny
 - minuty
 - nie stosuje się
38. Drzwi powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń, w których może przebywać jednocześnie:
- 50 osób
 - więcej niż 50 osób
 - nie stawia się wymagań
39. Jak przed wojną nazywano kobiety działające w szeregach OSP?
- ochotniczki
 - druhny
 - samarytanki
40. Co oznacza skrót NRO?
- element budynku najlepiej rozprzestrzeniający ogień
 - element budynku nie rozprzestrzeniający ognia
 - nie stosuje się takiego skrótu