



XXIX Ogólnopolski Turniej Wiedzy Pożarniczej

„Młodzież Zapobiega Pożarom”

eliminacje miejskie

Międzyrzec Podlaski, 28 lutego 2006 roku

TEST PISEMNY – GRUPA III – SZKOŁY PONADGIMNAZJALNE

- Kto jest obecnie Komendantem Głównym PSP?
 - Piotr Buk
 - Kazimierz Krzowski
 - Waldemar Pawlak
- Litera „X” w górnym rzędzie znaków na tablicy ostrzegawczej stosowanej w kolejowym i drogowym transporcie materiałów niebezpiecznych, oznacza:
 - uwaga! promieniowanie „X”
 - środek znajduje się pod stałym ciśnieniem
 - absolutny zakaz kontaktu danego materiału z wodą
- Kwas siarkowy jest substancją niebezpieczną:
 - łatwo palną
 - trudno palną
 - niepalną
- Pasy przeciwpożarowe w lasach należy utrzymywać w stanie zapewniającym ich użyteczność w okresie:
 - od 1 marca do 30 listopada
 - przez cały rok
 - od 1 stycznia do 30 czerwca
- Zgodnie z ustawą o ochronie przeciwpożarowej Ochotnicza Straż Pożarna jest:
 - jednostką systemu ratowniczego RP
 - jednostką ochrony przeciwpożarowej
 - służbą wspomagającą jednostki Państwowej Straży Pożarnej
- Przewody spalinowe i dymowe powinny być wykonane z materiałów:
 - trudno zapalnych
 - niepalnych
 - PCV
- Najgroźniejsza z właściwości, jakimi charakteryzuje się amoniak to:
 - toksyczność
 - palność
 - wybuchowość
- Proces wysycania gazu z organizmu nurka podczas wynurzania (zmniejszania ciśnienia otoczenia) to:
 - dekompresja
 - dezynfekcja
 - defibrylacja
- Kto powołuje komendanta głównego PSP?
 - Prezydent RP na wniosek Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji
 - Prezes Rady Ministrów na wniosek Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji
 - Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji
- Strażak zostaje zatrudniony w PSP poprzez:
 - mianowanie lub powołanie
 - umowę o pracę, umowę o dzieło
 - skierowanie
- Symbol APL 200 oznacza:
 - agregat piany lekkiej,
 - agregat prądotwórczy,
 - agregat proszkowy.
- W ranie uszkodzonego tkwi kawałek szkła. Jakie działania podejmiesz ?
 - usuniesz delikatnie szkło i założysz opatrunek uciskowy
 - unieruchomisz szkło, a ranę zabezpieczysz opatrunkiem uszczelniającym
 - unieruchomisz szkło, a ranę zabezpieczysz opatrunkiem osłaniającym
- Za pomocą działka wodno – pianowego możemy podać:
 - wszystkie rodzaje piany
 - tylko pianę ciężką
 - tylko pianę średnią
- Dolna granica wybuchowości odnosi się do:
 - materiałów palnych
 - gazów palnych
 - cieczy palnych

15. Skrót DGW oznacza:
- dolna granica wybuchowości
 - duży górny wentylator
 - dozownik gaśniczo – wodny
16. Neutralizacja to:
- proces zobojętniania substancji niebezpiecznej
 - zmniejszanie stężenia substancji niebezpiecznej
 - pochłanianie substancji niebezpiecznej rozpuszczonej w cieczach przez ciała porowate
17. Koszty utrzymania, wyposażania i zapewnienia gotowości bojowej ochotniczych straży pożarnych ponosi:
- gmina
 - sejmik samorządowy
 - komenda powiatowa PSP.
18. Jaki organ stoi na czele straży ochotniczych ?
- Zarząd Główny Związku OSP RP
 - Komenda Główna PSP
 - Ministerstw Spraw Wewnętrznych i Administracji
19. Zanieczyszczenia z przewodów dymowych i spalinyowych od palenisk opalanych gazem należy usuwać:
- co najmniej raz w roku
 - co najmniej dwa razy w roku
 - co najmniej cztery razy w roku
20. Sorbent to:
- preparat do czyszczenia zbiorników przeciwpożarowych
 - środek pianotwórczy
 - substancja używana do zbierania np. oleju z powierzchni jezdni lub wody
21. Wymień podział alarmów fałszywych:
- złośliwe, w dobrej wierze, z instalacji wykrywania pożarów
 - telefoniczne, radiowe, faxem
 - nie ma podziału
22. Jaki czynnik roboczy powoduje działanie rozpieraczy i nożyc firmy LUKAS?
- powietrze
 - olej hydrauliczny
 - przekładnia mechaniczna
23. Podstawowym składnikiem gazu ziemnego jest:
- metan
 - azot
 - propan–butan
24. Co oznacza skrót GBART:
- gaśnica ciężka bojowa
 - samochód gaśniczy z beczką, autopompą, do ratowania tonących
 - samochód gaśniczy z beczką, autopompą, ratownictwa technicznego
25. Kto mianuje strażaka na stanowisko w jednostce ratowniczo-gaśniczej PSP:
- komendant powiatowy PSP lub komendant miejski PSP
 - dowódca jednostki ratowniczo-gaśniczej
 - komendant wojewódzki PSP
26. Wydajność autopompy w samochodzie GBA 2,5/16 wynosi:
- 25 l/s
 - 1600 l/min
 - 2500 l/min
27. Kraty i okiennice, w co najmniej jednym otworze okiennym, powinny otwierać się od wewnątrz:
- mieszkania
 - pomieszczenia przeznaczonego dla 5 osób o ograniczonej zdolności poruszania się
 - pomieszczenia przeznaczonego do jednoczesnego przebywania 50 osób
28. Wymień dwie miejscowości, w których funkcjonują specjalistyczne grupy poszukiwawczo-ratownicze, mające na swym wyposażeniu psy ratownicze?
- Nowy Targ i Gdańsk
 - Nowy Sącz i Gdańsk
 - Poznań i Warszawa
29. Jaki czynnik decyduje o zagrożeniu pożarowym lasu:
- wilgotność ściółki i powietrza
 - wilgotność mchów oraz poszycia gleby
 - utrzymanie się temperatury powietrza powyżej 25°C i brak opadów przez okres co najmniej 7 dni.
30. Jaki symbol w Państwowej Straży Pożarnej nosi podstawowy zestaw do ratownictwa medycznego?
- PSP - Ratownik
 - PSP - Ratownik Medyczny
 - PSP - R1
31. Cztery gwiazdki na naramienniku bez obwódki oznaczają stopień służbowy w Państwowej Straży Pożarnej:
- porucznik
 - kapitan
 - starszy kapitan

32. Środki zwilżające to środki które:
- zmniejszają opory tłoczenia wody
 - zwiększają napięcie powierzchniowe wody
 - zmniejszają napięcie powierzchniowe wody
33. Które z określeń nie dotyczy obecnie ochrony przeciwpożarowej budynków?
- kategoria zagrożenia ludzi
 - strefa zagrożenia wybuchem
 - klasa niebezpieczeństwa pożarowego
34. Decyzję o włączeniu jednostki OSP do krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego wydaje:
- Komendant Główny Państwowej Straży Pożarnej, na wniosek właściwego komendanta wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej
 - komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej
 - komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej na wniosek starosty
35. W skład jednostek ochrony przeciwpożarowej wchodzi:
- pogotowie gazowe
 - stacje ratownictwa chemicznego
 - zakładowe służby ratownicze
36. Stan utraty świadomości (nieprzytomności) jest:
- stanem przejściowym
 - stanem nieodwracalnym
 - stanem zagrożenia życia
37. Co oznacza skrót KCKR?
- Krajowe Centrum Koordynacji Ratownictwa
 - Krajowe Centrum Komend Ratowniczych
 - Komisja Centralna Koordynacji Ratownictwa
38. Jaki rodzaj drzewostanu jest najbardziej podatny na rozwój pożaru?
- mieszany
 - liściasty
 - iglasty
39. Ile wynosi pojemność zbiornika na środek pianotwórczy w samochodzie GCBA 6/32
- 10% pojemności zbiornika wodnego
 - 60 litrów
 - 1600 mililitrów
40. W stacjach paliw oraz stacjach gazu płynnego dozwolone jest:
- napełnianie butli gazem płynnym o masie do 11 kg
 - napełnianie butli gazem płynnym o masie do 5 kg
 - wymiana butli pustych na napełnione gazem płynnym (dystrybucja)