

I GRUPA WIEKOWA 2008 – test pisemny
uczniowie szkół podstawowych

1. Kadencja władz Zarządu Głównego Związku Ochotniczych Straży Pożarnych wynosi:
 - a) 3 lata
 - b) 4 lata
 - c) **5 lat**

2. Inicjowanie procesu spalania to:
 - a) podpalenie
 - b) **zapalenie**
 - c) utlenianie

3. Komendantem Wojewódzkim Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu jest:
 - a) st. bryg. mgr inż. Krzysztof Michałowski
 - b) **st. bryg. mgr inż. Tomasz Leszczyński**
 - c) st. bryg. mgr inż. Krzysztof Kowalski

4. Rozdzielacz służy do:
 - a) **rozdziálu wody z pożarniczego węża tłocznego 75 na dwa węże 52 (nasady prawa i lewa) lub jeden wąż tłoczny 75 (nasada środkowa),**
 - b) rozdziálu wody z pożarniczego węża tłocznego 110 na dwa węże 52 (nasady prawa i lewa) lub jeden wąż tłoczny 75 (nasada środkowa),
 - c) rozdziálu wody z pożarniczego węża tłocznego 52 na dwa węże 52 (nasady prawa i lewa) lub jeden wąż tłoczny 75 (nasada środkowa).

5. Osobę podejmującą służbę w Państwowej Straży Pożarnej mianuje się strażakiem w służbie przygotowawczej na okres:
 - a) **3 lat**
 - b) 2 lat
 - c) 1 roku

6. Główną formą walki z pożarami jest:
 - a) obrona
 - b) **natarcie**
 - c) prąd rozproszony

7. Co oznacza poniższy znak ewakuacyjny?



kolor zielony

- a) kierunku wyjścia ewakuacyjnego
- b) przesunąć w celu otwarcia
- c) **ciągnąć aby otworzyć**

8. Magazyn karbidu powinien spełniać wymagania dotyczące:
- magazynów magazynowych,
 - magazynów zagrożonych wybuchem**
 - magazynów handlowo – usługowych
9. Bardzo silne wyładowanie elektryczne w atmosferze powstające naturalnie, zwykle towarzyszące burzom to ?
- erupcja magnetyczna
 - piorun**
 - wstrząs elektryczny
10. Pobierając krąg węża z samochodu gaśniczego należy:
- chwycić za łączniki tak, aby wąż rozwijał się w skrytce,
 - chwycić prawą ręką nachwytem do przodu tuż nad łącznikami, a lewą ręką podtrzymywać od dołu i wyciągnąć z przegrody na zewnątrz,**
 - chwycić oburącz w okolicy łączników co wyeliminuje możliwość samowolnego rozwinięcia się kręgu i wyciągnąć z przegrody na zewnątrz.
11. Rota, jest to:
- pododdział liczący łącznie z dowódcą od trzech do sześciu ratowników wyposażony w pojazd przystosowany do realizacji zadania ratowniczego,
 - pododdział w sile dwóch zastępów, liczący łącznie z dowódcą od dziewięciu do dwunastu ratowników,
 - dwuosobowy zespół ratowników wchodzący w skład tego samego zastępu lub specjalistycznej grupy ratowniczej, wykonujący zadania ratownicze lub zabezpieczające, wyposażony w sprzęt ochrony osobistej.**
12. Od którego roku nadawany jest medal im. Józefa Tuliszkowskiego?
- 1960 r.,
 - 1987 r.,
 - 1992 r.**
13. W którym roku zostało otwarte Centralne Muzeum Pożarnictwa w Mysłowicach?
- 1963r.,
 - 1976r.,**
 - 1982r.
14. Do kogo należy przedstawiona dystrykcja?



- a) dowódca sekcji,
- b) dowódca plutonu,
- c) **dowódca roty.**

15. Do kogo należy przedstawiony stopień umieszczany na ubraniu specjalnym?



- a) starszy brygadier,
- b) **kapitan,**
- c) aspirant sztabowy.

16. W jaki sposób postępujemy w przypadku urazu głowy?


- a) zakładamy opatrunek na ranę
- b) prowadzimy poszkodowanego do lekarza
- c) **staramy się ustabilizować głowę, zakładamy opatrunek na ranę i wzywamy pomoc**

17. Potrzebę interwencji na telefon alarmowy do stanowiska kierowania Państwowej Straży Pożarnej może zgłosić osoba:

- a) pełnoletnia
- b) posiadająca min. 12 lat
- c) **każda osoba**

18. Największą skuteczność gaśniczą wody uzyskujemy stosując:

- a) prąd zwarty,
- b) **prąd rozproszony mgłowy,**
- c) prąd zmienny.

19. Funkcyjny w zastępie 6 – osobowym oznaczony  to:

- a) **pomocnik przodownika roty II,**
- b) przodownik roty III,
- c) przodownik roty drugiej.

20. Mechanizm gaśniczy proszków gaśniczych polega na;

- a) **inhibicji homo lub heterofazowej,**
- b) prohibicji,
- c) wymianie ciepła.

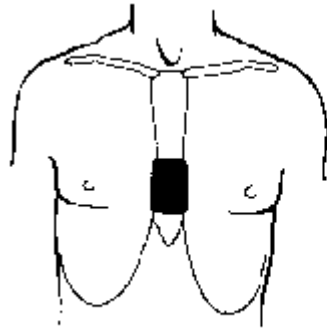
21. Czy stosowany w pojazdach samochodowych jako paliwo propan butan jest gazem:

- a) lżejszym od powietrza,
- b) **cięższym od powietrza,**
- c) zdecydowanie lżejszym od powietrza.

22. Na poniższym rysunku zaznaczono:

- a) **punkt ucisku przy masażu serca**

- b) miejsce intubacji uszkodzonego
- c) miejsce sprawdzania tętna u uszkodzonego



23. Nieprzytomnego oddychającego samodzielnie, u którego nie stwierdzamy towarzyszących urazów, układamy:
- a) **w pozycji bocznej ustalonej,**
 - b) na brzuchu,
 - c) na wznak.
24. Neutralizacja to:
- a) gaszenie palącej się substancji chemicznej,
 - b) **zobojętnianie substancji niebezpiecznej,**
 - c) proces magazynowania substancji niebezpiecznej w strażach pożarnych.
25. Który rodzaj zdarzenia nie zalicza się do innych miejscowych zagrożeń:
- a) katastrofa drogowa,
 - b) **pożar,**
 - c) katastrofa chemiczna.
26. Organizatorami zdobywania Młodzieżowej Odznaki Sprawności Obronnej o specjalności pożarniczej były:
- a) OSP i Ludowe Zespoły Sportowe,
 - b) OSP i Liga Obrony Kraju,
 - c) **OSP, LZS i LOK.**
27. W skład ekwipunku osobistego wchodzi – zaznacz niewłaściwe:
- a) pas strażacki bojowy,
 - b) **hełm,**
 - c) podpinka.
28. Wężę ssawne 110 występują w dwóch długościach – wskaż właściwe:
- a) **250 cm, 160 cm,**
 - b) 160 cm, 4000 cm,
 - c) 200 cm, 160 cm.
29. Do kategorii ZL II zagrożenia ludzi zaliczamy budynki oraz części budynków:
- a) **przeznaczone przede wszystkim do użytku ludzi o ograniczonej zdolności poruszania się, takie jak szpitale, żłobki, przedszkola, domy dla osób starszych,**
 - b) mieszkalne,

- c) zamieszkania zbiorowego, takie jak: hotele, motele, pensjonaty.
30. Ile wynosi najmniejsza powierzchnia otworu, w której osadza się klapę dymową?
a) $0,6 \text{ m}^2$,
b) $1,0 \text{ m}^2$.
c) $0,8 \text{ m}^2$.
31. Rozszyfruj oznaczenie samochodu GLM-8:
a) samochód gaśniczy lekki z miejscem dla 8 osób załogi,
b) samochód gaśniczy lekki z motopompą o wydajności 8 hl/min ,
c) samochód gaśniczy lekki ze zbiornikiem wodnym o pojemności 8 m^3 .
32. Czy do pomieszczeń zlokalizowanych na ostatniej kondygnacji w budynku wysokim może być doprowadzona instalacja gazowa?
a) nie,
b) tak,
c) tak, po wyrażeniu pozytywnej opinii przez właściwego komendanta wojewódzkiego PSP.
33. Który z wymienionych stopni nie należy do funkcjonariusza Państwowej Straży Pożarnej?
a) major,
b) brygadier,
c) sekcyjny
34. Cządem to?
a) **tlenek węgla,**
b) dwutlenek węgla,
c) tlenek siarki.
35. Parametry prądownicy pianowej PP2 to:
a) nasada tłoczna 52 mm i wydajność wodnego roztworu środka pianotwórczego $200 \text{ dm}^3/\text{min}$,
b) nasada tłoczna 52 mm i wydajność piany gaśniczej $400 \text{ dm}^3/\text{min}$,
c) taka prądownica nie występuje na wyposażeniu samochodów gaśniczych PSP i OSP
36. Rozkład potencjału elektrycznego na powierzchni ziemi podczas uderzenia pioruna to tak zwane:
a) rażenie gromowe
b) napięcie krokowe
c) wyładowanie atmosferyczne
37. Dyspozytor Stanowiska Kierowania PSP przyjmujący zgłoszenia z telefonu 112 musi bezwzględnie:
a) znać język angielski
b) znać język angielski lub niemiecki
c) nie ma takiego obowiązku

38. Najwyższą władzą w OSP jest:

- a) **walne zgromadzenie,**
- b) prezes,
- c) zarząd.

39. Jaka maksymalna temperatura może występować w pomieszczeniu, w którym magazynowane są butle z gazami palnymi?

- a) 21 °C,
- b) 25°C,
- c) **35°C.**

40. Budynki określone jako IN to:

- a) **budynki inwentarskie**
- b) budynki produkcyjno-magazynowe
- c) budynki mieszkalne