

TEST NUMER 1.

OGÓLNOPOLSKI TURNIEJ WIEDZY POŻARNICZEJ

FINAL GMINNY

„Młodzież zapobiega pożarom”

szkoła podstawowa

Żmigród 2008

1. W okresie wzmożonej palności zakaz wstępu do lasu może wydać ?

a) Nadleśniczy

b) Wojewoda;

c) Komendant Wojewódzki PSP ;

2. Co oznacza skrót GCBA ?

a) Generalne Centrum Badań Antypalności;

b) Gaśniczy Ciężki Beczka Autopompa;

c) Główna Centralna Baza Aspirantów

3. Które z wymienionych materiałów nie można gasić wodą:

a) papier

b) ściernisko

c) magnez

d) halon

4. Usuwanie zanieczyszczeń z przewodów dymowych i spalinowych od palenisk w budynkach mieszkalnych, opalanych paliwem stałym powinno się odbywać co najmniej:

a) raz na miesiąc

b) 4 razy w roku

c) 2 razy w roku

5. Jednostka Ochotniczej Straży Pożarnej działa na zasadach:

a) zakładu pracy;

b) organizacji charytatywnej;

c) stowarzyszenia;

6. W pobliżu lasu można rozpalić ognisko pod warunkiem:

a) nie można rozpalać.

b) można zachowując odpowiednią odległość.

c) zależy to od rodzaju lasu.

7. W zadymionych pomieszczeniach strażacy pracują w maskach i z aparatami oddechowymi, w których pod ciśnieniem znajduje się :

a) tlen;

b) powietrze;

c) specjalna mieszanina gazów;

8. Czy istnieje grupa pożarów typu F ?

a) istnieje i dotyczy tłuszczów i olejów w kuchni;

- b) nie istnieje;
- c) istnieje w krajach Unii Europejskiej, w Polsce zostanie wprowadzona w 01.01.2010r. ;

9. Czy używanie ognia otwartego na stacji paliw jest

- a) jest dozwolone w pobliżu podręcznego sprzętu gaśniczego;
- b) całkowicie zabronione;
- c) **możliwe w wyznaczonym miejscu w pawilonie stacji paliw;**

10. Czy drzwi podnoszone mogą być uznane za drzwi ewakuacyjne ?

- a) tak,
- b) tak, jeżeli spełnią dodatkowe wymagania.
- c) **nie,**

11. Pożary klasy "B" to pożary:

- a) gazów palnych
- b) **cieczy palnych**
- c) materiałów stałych

12. Do gaśnic należy zapewnić dostęp o szerokości minimum:

- a) **1,0 m.**
- b) 2,0 m.
- c) 0,5 m.

13. Stojak hydrantowy to:

- a) **element służący do poboru wody z hydrantu;**
- b) strażak pilnujący hydrantu w czasie pożaru;
- c) inna nazwa hydrantów nadziemnych;

14. Oświetlenie ewakuacyjne to:

- a) oświetlenie terenu akcji gaśniczej,
- b) **oświetlenie dróg i przejść komunikacyjnych,**
- c) oświetlenie miejsca pracy lub pomieszczenia,

15. Neutralizacja to :

- a) gaszenie palącej się substancji chemicznej,
- b) proces magazynowania substancji niebezpiecznej w strażach pożarnych .
- c) **zobojętnienie substancji niebezpiecznej,**

16. Ze względu na wysokość budynki dzielimy na :

- a) **niskie, średniowysokie, wysokie i wysokościowe;**
- b) niskie, wysokie, bardzo wysokie, „drapacze chmur”;
- c) niskie, średniowysokie, wysokie;

17. Tryskacz to :

- a) **system obrony budynku przed pożarem;**
- b) część uzbrojenia osobistego strażaka;
- c) urządzenie do spryskiwania zagrożonych pożarem lasów;

18. Przeciwożarowy wyłącznik prądu to:

- a) to inna nazwa głównego wyłącznika prądu;

b) **to wyłącznik, który wyłącza spod napięcia całą instalację elektryczną z wyjątkiem zasilania systemów gaśniczych oraz urządzeń, które muszą działać przez cały czas pożaru.**

c) to urządzenie wyłączające prąd w urządzeniach i systemach gaśniczych;

19. Sala kinowa jest pomieszczeniem zaliczanym do:

a) kategorii niebezpieczeństwa pożarowego

b) kategoria zagrożenia wybuchem

c) **kategoria zagrożenia ludzi**

20. Pożarem nazywamy proces:

a) **niekontrolowanego przez człowieka spalania**

b) utleniania w miejscu do tego przeznaczonym,

c) proces, który nigdy nie wywołuje strat pożarowych,

21. Kto zajmuje się usuwaniem niewybuchów i niewypałów?

a) Państwowa i Ochotnicza Straż Pożarna;

b) **Wojskowy Patrol Rozminowania;**

c) Policja;

22. Które lasy palą się najmniej intensywnie:

a) mieszane

b) iglaste

c) **liściaste**

23. Zaczadzenie następuje na skutek działania:

a) mieszaniny tlenu i dwutlenku węgla ;

b) **tlenu węgla ;**

c) samego dwutlenku węgla ;

24. Niebezpieczeństwo wybuchem stwarza mieszanka:

a) powietrzno - azotowa

b) tlenowo - azotowa

c) **tlenowo - acetylenowa**

25. Co to jest strefa pożarowa:

a) **wydzielona pożarowo przestrzeń,**

b) przestrzeń objęta pożarem,

c) teren działań straży pożarnej,

TEST NUMER 2.

**GMINNY FINAŁ
OGÓLNOPOLSKI TURNIEJ WIEDZY POZARNICZEJ
„Młodzież zapobiega pożarom”
podstawowa
Żmigród 2012**

1. Jaka powinna być minimalna szerokość poziomej drogi ewakuacyjnej ?

- a) 1,0 m. jeżeli przebywa mniej niż 10 osób,
- b) 1,4 m. lub 1,2 m. jeżeli na kondygnacji przebywa mniej niż 20 osób,**
- c) minimum 1,4 m bez żadnych wyjątków

2. Który z poniższych materiałów zalicza się do materiałów niebezpiecznych pożarowo?

- a) węgiel;
- b) propan – butan;**
- c) papier

3. Czy w istnieją pożary grupy F:

- a) nie**
- b) tak
- c) w zależności od sposobu wg. którego dokonuje się klasyfikacji

4. Czy drzwi podnoszone mogą być uznane za drzwi ewakuacyjne ?

- d) tak, jeżeli spełnią dodatkowe wymagania
- e) tak.
- f) nie,**

5. Aby mógł powstać ogień konieczne jest wspólne zadziałanie:

- a) benzyny i iskry;
- b) benzyny, iskry i powietrza;**
- c) benzyny i powietrza

6. Przewóz materiałów niebezpiecznych po torach określamy skrótem:

- a) DPMN
- b) ADR
- c) RID**

7. Maksymalna odległość dojścia do podręcznego sprzętu gaśniczego nie może przekroczyć:

- d) 30,0 m.**
- e) 40,0 m.
- f) 45,0 m.

8. Przy ustawianiu stert słomy należy zachować odległość od dróg publicznych:

- a) 20 m;

- b) 50 m
- c) **30 m;**

9. Neutralizacja to :

- d) gaszenie palącej się substancji chemicznej,
- e) **zobojętnienie substancji niebezpiecznej,**
- f) proces magazynowania substancji niebezpiecznej w strażach pożarnych .

10. Urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym :

- a) raz do roku;
- b) raz na pół roku
- c) **w okresach przewidzianych instrukcją ustaloną przez producenta, ale nie rzadziej niż raz do roku.**

11. Pomieszczenie kina, w którym może przebywać poniżej 50 ludzi zaliczamy do:

- a) kategoria zagrożenia ludzi ZL III;
- b) kategorii zagrożenia ludzi ZL I;**
- c) kategorii niebezpieczeństwa pożarowego;

12. Jednostka Ochotniczej Straży Pożarnej działa na zasadach:

- d) zakładu pracy;
- e) organizacji charytatywnej;
- f) **stowarzyszenia;**

13. Czy na strychu można przechowywać butlę z gazem propan - butan

- a) tak;
- b) tak, ale tylko w specjalnej osłonie;
- c) **nie;**

14. Zaczadzenie zwykle objawia się między innymi poprzez:

- a) ból głowy, wymioty, drżenie kończyn;**
- b) krwotok z nosa, gorączkę, zimne poty;
- c) ból w płucach, nasilony kaszel, wysięk z nosa;

15. W jakiej odległości od granicy z sąsiadem można składować drewno na opał:

- a) w odległości 10m
- b) można składować pod samym płotem
- c) **w odległości 4 m**

16. W okresie wzmożonej palności zakaz wstępu do lasu może wydać ?

- a) Burmistrz;
- b) Nadleśniczy;**
- c) Komendant Wojewódzki PSP ;

17. Do podręcznego sprzętu gaśniczego zaliczymy:

- a) hydropułt**
- b) motopompę
- c) prądownicę uniwersalną

18. Które z wymienionych materiałów nie można gasić wodą:

- e) papier
- f) drzewo bukowe
- g) zboże
- h) **magnez**

19. W jakiej minimalnej odległości od lasu, torfowiska, wrzosowiska można rozpalić ognisko:

- a) 50 metrów
- b) **100 metrów**
- c) nie ma określonej

20. Pożary klasy "C" to pożary:

- d) **gazów palnych**
- e) cieczy palnych
- f) materiałów stałych

21. Poszkodowany oparzony wymaga:

- a) polania spirytusem na rany
- b) bandażowania rany
- c) **chłodzenia rany wodą**

22. Pożarem nazywamy proces:

- d) **niekontrolowanego przez człowieka spalania**
- e) utleniania w miejscu do tego przeznaczonym,
- f) proces, który nigdy nie wywołuje strat pożarowych,

23. Najwyższą władzą w OSP jest:

- a) **walne zebranie członków**
- b) prezes
- c) zarząd

24. Odległość z każdego miejsca w obiekcie do gaśnicy nie może być większa niż:

- a) 25,0 m.
- b) 40,0 m.
- c) **30,0 m.**

25. Co oznacza skrót KSRG ?

- a) Krajowe Stowarzyszenie Ratowników Górskich
- b) Krajowa Sekcja Ratowniczo-Gaśnicza
- c) **Krajowy System Ratowniczo-Gaśniczy**

TEST NUMER 3.

**OGÓLNOPOLSKI TURNIEJ WIEDZY POŻARNICZEJ
FINAL GMINNY
„Młodzież zapobiega pożarom”
szkoła podstawowa
Żmigród 2014**

*Witamy w naszym turnieju.
Uważnie przeczytaj pytania testowe.
Odpręż się, głęboko odetchnij.
Pomyśl o czymś przyjemnym.
I spokojnie rozpocznij rozwiązywanie testu.*

Życzymy powodzenia !!!!

Zasady punktacji.

- *Za udzielenie odpowiedzi prawidłowej - 1 punkt.*
- *Za brak odpowiedzi lub udzielenie odpowiedzi nieprawidłowej - 0 punktów.*

1. Pożary gazów palnych to:

- g) pożary grupy C;**
- h) pożary grupy A;
- i) pożary grupy D;

2. Ochotnicza Straż Pożarna to:

- a) niezrzeszona grupa wolontariuszy;
- b) umundurowana, organizacja społeczna, posiadająca jednostki taktyczne;**
- c) zespół ratowników, będący filią Komendy Powiatowej PSP;

3. Gdzie znajduje się Centralne Muzeum Pożarnictwa:

- a) Krakowie
- b) Mysłowicach**
- c) Warszawie,

4. Ochrona przeciwpożarowa ma na celu ochronę życia, zdrowia i mienia przed:

- a) jak sama nazwa wskazuje tylko przed pożarami
- b) pomimo nazwy ma na celu ochronę przed pożarami i innymi miejscowymi zagrożeniami;
- c) obejmuje ochronę przed pożarami, innymi miejscowymi zagrożeniami i klęskami żywiołowymi;**

5. Nie istnieją hydranty wewnętrzne o wielkości:

- a) 25 i 52
- b) 52 i 33
- c) 75 i 100**

6. Do podręcznego sprzętu gaśniczego zaliczymy:

- a) rozdzielacz,
- b) hydronetkę,**
- c) prądownicę uniwersalną.

7. Co oznacza pojęcie „szybkie natarcie”:

- a) szybką akcją strażaków w celu ugaszenia pożaru,
- b) linię gaśniczą trwale połączoną z wyznaczoną nasadą tłoczną samochodu gaśniczego, gotową do natychmiastowego użycia,**
- c) gaszenie pożaru przy pomocy gaśnicy.

8. Zaczadzenie następuje na skutek działania:

- a) tlenku węgla,**
- b) mieszaniny tlenu i dwutlenku węgla,
- c) samego dwutlenku węgla.

9. Wypalanie słomy i pozostałości roślinnych na polach jest:

- a) zabronione całkowicie,**
- b) dopuszczone tylko w okresie zimowym,
- c) dopuszczone przy zabezpieczeniu przez wóz bojowy straży pożarnej.

10. W jakiej minimalnej odległości od dróg publicznych i torów kolejowych można ustawić stóg słomy:

- a) 20 metrów,
- b) 30 metrów,**
- c) nie ma określonej.

11. Składowanie materiałów palnych (drewno, gałęzie itp.) w odległość większej niż 4 m od granicy działki z sąsiadem:

- g) przepisy tego nie określają,
- h) jest dozwolone,**
- i) jest zabronione.

12. Kołnierz szyjny stosujemy, aby:

- a) opatrzyć ranę szyi,
- b) zmniejszyć utratę ciepła głowy,
- c) usztywnić odcinek kręgosłupa szyjnego.**

13. Pomieszczenie żłobka, w którym może przebywać powyżej 50 ludzi zaliczamy do:

- a) kategorii zagrożenia ludzi ZL II,**
- a) kategorii zagrożenia ludzi ZL I,
- b) kategorii niebezpieczeństwa pożarowego.

14. System sygnalizacji pożarowej zainstalowany w budynku ma na celu:

- a) ugasić pożar,
- b) wykryć i ugasić pożar,
- c) wykryć pożar.**

15. Gaz propan-butan jest:

- a) cięższy od powietrza,**
- b) lżejszy od powietrza,
- c) ciężar właściwy gazu propan - butan jest równy ciężarowi właściwemu powietrza.

16. Oświetlenie ewakuacyjne to:

- d) oświetlenie terenu akcji gaśniczej,

- e) oświetlenie dróg i przejść komunikacyjnych w budynku,
- f) oświetlenie miejsca pracy lub pomieszczenia.

17. Gęstość obciążenia ogniowego wyrażamy poprzez:

- a) MJ/m²,
- b) kcal/kg,
- c) kg/m²

18. Państwowa Straż Pożarna została utworzona w :

- a) 1975r,
- b) 1992r,
- c) 1921r.

19. Materiał niebezpieczny pożarowo to :

- a) drewno,
- b) węgiel,
- c) propan.

20. Jaki narząd jest najbardziej wrażliwy na niedotlenienie?

- a) mózg,
- b) płuca,
- c) serce.

21. Jaka jest normatywna szerokość poziomych dróg ewakuacyjnych?

- a) 1,5 m.
- b) 1,4 m.
- c) 1,8 m.

22. Co stanie się z płomieniem świecy, jeżeli w pomieszczeniu zwiększymy stężenie tlenu?

- a) płomień wydłuży się,
- b) płomień skróci się i rozszerzy,
- c) płomień zgaśnie.

23. Z przewodów dymowych i spalinowych w budynkach opalanych paliwem stałym zanieczyszczenia należy usuwać:

- a) co najmniej 2 razy w roku,
- b) co najmniej 4 razy w roku,
- c) co najmniej raz do roku.

24. Co to jest wstrząs pourazowy?

- a. reakcja organizmu na uraz,
- b. uderzenie po upadku,
- c. utrata przytomności.

25. Do sprzętu gaśniczego powinien być zapewniony dostęp co najmniej:

- a. 1 m.
- b. 1,5 m.
- c. 1,6 m.

TEST NUMER 4.

**GMINNY FINAL
OGÓLNOPOLSKI TURNIEJ WIEDZY POZARNICZEJ
„Młodzież zapobiega pożarom”
podstawowa
Zawonia 2012**

1. Czy w istnieją pożary grupy F:

a) tak

b) nie

c) w zależności od sposobu wg. którego dokonuje się klasyfikacji

2. Przy ustawianiu stert słomy należy zachować odległość od lasów i terenów zalesionych:

d) 20 m;

e) **100 m**

f) 30 m;

3. Do czego służy bezpiecznik elektryczny?

a) do wyłączenia dopływu prądu wskutek przeciążenia instalacji elektrycznej

b) do chronienia instalacji przed burzą

c) do zabezpieczenia przed porażeniem prądem

4. Jaka powinna być minimalna szerokość poziomej drogi ewakuacyjnej ?

d) 1,0 m. jeżeli przebywa mniej niż 10 osób,

e) **1,4 m. lub 1,2 m. jeżeli na kondygnacji przebywa mniej niż 20 osób,**

f) minimum 1,4 m bez żadnych wyjątków

5. Który z poniższych materiałów zalicza się do materiałów niebezpiecznych pożarowo?

d) węgiel;

e) **propan – butan;**

f) papier

6. Aby mógł powstać ogień konieczne jest wspólne zadziałanie:

d) benzyny i iskry;

e) **benzyny, iskry i powietrza;**

f) benzyny i powietrza

7. Neutralizacja to :

g) **zobojętnienie substancji niebezpiecznej,**

h) gaszenie palącej się substancji chemicznej,

i) proces magazynowania substancji niebezpiecznej w strażach pożarnych .

8. Czy na strychu można przechowywać butlę z gazem propan - butan

- d) tak;
- e) tak, ale tylko w specjalnej osłonie;
- f) **nie;**

9. Przewóz materiałów niebezpiecznych po torach określamy skrótem:

- d) DPMN
- e) ADR
- f) **RID**

10. Urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice powinny być poddawane przeglądom technicznym i czynnościom konserwacyjnym :

- d) raz do roku;
- e) raz na pół roku
- f) **w okresach przewidzianych instrukcją ustaloną przez producenta, ale nie rzadziej niż raz do roku.**

11. Jednostka Ochotniczej Straży Pożarnej działa na zasadach:

- g) zakładu pracy;
- h) **stowarzyszenia;**
- i) organizacji charytatywnej;

12. Zaczadzenie następuje na skutek działania:

- a) **tlenu węgla**
- b) dwutlenku węgla
- c) tlenu

13. Co oznacza skrót KSRG ?

- a) Krajowe Stowarzyszenie Ratowników Górskich
- b) **Krajowy System Ratowniczo-Gaśniczy**
- c) Krajowa Sekcja Ratowniczo-Gaśnicza

14. W jakiej odległości od granicy z sąsiadem można składować drewno na opał:

- a) **w odległości 4 m**
- b) można składować pod samym płotem
- c) w odległości 10m

15. W okresie wzmożonej palności zakaz wstępu do lasu może wydać ?

- a) Burmistrz;
- b) **Nadleśniczy;**
- c) Komendant Wojewódzki PSP ;

16. Które z wymienionych materiałów nie można gasić wodą:

- i) papier
- j) drzewo bukowe
- k) **magnez**

17. W jakiej minimalnej odległości od lasu, torfowiska, wrzosowiska można rozpalić ognisko:

- a) 50 metrów
- b) 100 metrów**
- c) nie ma określonej

18. Pożary klasy "B" to pożary:

- j) gazów palnych
- k) cieczy palnych**
- l) materiałów stałych

19. Najwyższą władzą w OSP jest:

- a) walne zebranie członków**
- b) prezes
- c) zarząd

20. Pożar wierzchołkowy to:

- g) pożar lasu w terenie górzystym,
- h) pożar poszycia leśnego,
- i) pożar, który obejmuje górne części drzewostanu.**

21. W jakim miesiącu obchodzone są Dni Ochrony Przeciwpożarowej:

- a) lipiec
- b) maj**
- c) czerwiec

22. Symbol W-52 oznacza:

- a) wąż pożarniczy grubości 52 cm
- b) wąż pożarniczy o średnicy 52 mm**
- c) wąż pożarniczy o długości 52 m

23. Sala kinowa jest pomieszczeniem zaliczanym do:

- a) kategorii niebezpieczeństwa pożarowego
- d) kategoria zagrożenia wybuchem
- e) kategoria zagrożenia ludzi**

24. Co to jest strefa pożarowa:

- d) przestrzeń objęta pożarem,
- e) przestrzeń wydzielona pożarowo z terenu lub budynku,**
- f) teren działań straży pożarnej,

25. Litera C w symbolu samochodu gaśniczego GCBA oznacza, że:

- a) jest to samochód zapewniający komfort jazdy (od angielskiego „comfort”)
- b) jest to samochód do gaszenia pożarów grupy C
- c) jest to samochód gaśniczy ciężki**

TEST NUMER 5.

**OGÓLNOPOLSKI TURNIEJ WIEDZY POŻARNICZEJ
FINAL GMINNY
„Młodzież zapobiega pożarom”
szkoła podstawowa
Zawonia 2013**

1. W przypadku porażenia prądem, w pierwszej kolejności należy:

- a) dotknąć poszkodowanego, żeby sprawdzić co mu się stało,
- b) poczekać na przybycie strażaków,
- c) **upewnić się, że prąd został wyłączony.**

2. Kto zauważy pożar, klęskę żywiołową lub inne miejscowe zagrożenie jest:

- a) **zobowiązany niezwłocznie zawiadomić osoby znajdujące się w strefie zagrożenia,**
- b) nie jest zobowiązany do podjęcia jakiegokolwiek działania,
- c) powinien najpierw zawiadomić służby ratownicze a dopiero potem osoby zagrożone.

3. Które miejsce jest najwłaściwsze do umieszczenia gaśnicy?

- a) za szafą,
- b) **na korytarzu,**
- c) pod biurkiem.

4. Przeglądy techniczne podręcznego sprzętu gaśniczego wykonuje się:

- a) tylko raz na rok,
- b) **nie rzadziej niż raz na rok,**
- c) raz na dwa lata.

5. Numer alarmowy do Straży Pożarnej to:

- a) **998**
- b) 999
- c) 997

6. Drzwi stanowiące wyjście ewakuacyjne powinny otwierać się:

- a) do wewnątrz pomieszczeń,
- b) **na zewnątrz pomieszczeń,**
- c) w zależności od warunków techniczno-budowlanych.

7. Ochotnicza Straż Pożarna to:

- a) **umundurowana, organizacja społeczna, składająca się z grupy ochotników,**
- b) niestowarzyszona grupa wolontariuszy,
- c) zespół ratowników, będący filią Komendy Powiatowej PSP.

8. Na czele Komendy Państwowej Straży Pożarnej stoi:

- a) naczelnik komendy,

- b) **komendant,**
- c) dyrektor pożarniczy.

9. Czy kierowca jadący alarmowo do akcji samochodem uprzywilejowanym może przejechać skrzyżowanie na czerwonym świetle:

- a) **może - pod warunkiem zachowania szczególnej ostrożności,**
- b) nie może,
- c) zawsze może.

10. Prawną definicja pożaru jest:

- a) wystąpienie procesu spalania, powodujące zagrożenie dla otoczenia;
- b) **niekontrolowany proces palenia, w miejscu do tego nie przeznaczonym;**
- c) każde zjawisko palenia budzące niepokój społeczeństwa, powodujące wezwanie jednostek ochrony przeciwpożarowej;

11 . Podczas pożarów w lasach front przesuwa się w kierunku:

- a) **zgodnym z kierunkiem wiatru, zależnie od prędkości wiatru,**
- b) zawsze równomiernie w każdym kierunku,
- c) zależnym od rodzaju drzewostanu.

12. Rota to:

- a) **dwuosobowy zespół ratowników, wchodzący w skład tego samego zastępu lub specjalistycznej grupy ratowniczej, wykonujący zadania ratownicze lub zabezpieczające,**
- b) każdy dwuosobowy zespół,
- c) inna nazwa pasa bojowego;

13. Za stan bezpieczeństwa pożarowego szkoły odpowiada:

- a) komendant powiatowy PSP,
- b) naczelnik najbliższej OSP oraz woźny,
- c) **dyrektor szkoły**

14. System sygnalizacji pożarowej zainstalowany w budynku ma na celu:

- a) ugasić pożar,
- b) wykryć i ugasić pożar,
- c) **wykryć pożar.**

15. Pożary ciał stałych topliwych zaliczamy do grupy pożarów:

- a) A
- b) **B**
- c) C

16. Wodą nie można gasić:

- a) **olejów, tłuszczu, smarów,**
- b) sprasowanych bel słomy,

c) torfu.

17. Dominującym mechanizmem gaśniczym wody jest:

a) izolowanie powierzchni,

b) chłodzenie,

c) rozrzedzanie strefy spalania.

18. Niezbędnym czynnikiem palenia się jest obecność:

a) tlenku węgla,

b) dwutlenku węgla,

c) tlenu.

19. Spośród niżej wymienionych czynności ratowniczych, wskaż od której trzeba zacząć czynności ratownicze:

a) płukanie oka,

b) unieruchomienie złamanej kończyny,

c) zatamowanie krwotoku tętniczego.

20. Które z wymienionych niżej oznaczeń pojazdów pożarniczych dotyczy samochodu gaśniczego średniego?

a) GCBA,

b) GLM,

c) GBA.

21. Popularna nazwa tlenku węgla to:

a) czad,

b) metan,

c) tetra.

22. Standardowa długość węża tłoczego W-52 wynosi:

a) 10m.

b) 15m.

c) 20m.

23. W skład ekwipunku osobistego strażaka nie wchodzi:

a) pas bojowy z zatrzaśnikiem,

b) sygnalizator bezruchu,

c) bosak.

24 . Do gazów gaśniczych można zaliczyć:

a) dwutlenek węgla,

b) etan,

c) propan butan.

25. Oświetlenie ewakuacyjne to:

a) oświetlenie terenu akcji gaśniczej,

b) oświetlenie dróg i przejść komunikacyjnych, służących ewakuacji z budynku,

c) oświetlenie miejsca pracy lub pomieszczenia.

TEST NUMER 6.

**GMINNY FINAŁ
OGÓLNOPOLSKI TURNIEJ WIEDZY POZARNICZEJ
„Młodzież zapobiega pożarom”
szkoła podstawowa
Zawonia 2014**

*Witamy w naszym turnieju.
Uważnie przeczytaj pytania testowe.
Odpręż się, głęboko odetchnij.
Pomyśl o czymś przyjemnym.
I spokojnie rozpocznij rozwiązywanie testu.*

Życzymy powodzenia !!!!

Zasady punktacji.

- Za udzielenie odpowiedzi prawidłowej - 1 punkt.
- Za brak odpowiedzi lub udzielenie odpowiedzi nieprawidłowej - 0 punktów.

1. W zadymionych pomieszczeniach strażacy pracują w maskach i z aparatami wypełnionymi :

- a) tlenem;
- b) powietrzem;
- c) specjalną mieszaniną gazów;**

2. Jaka jest normatywna szerokość poziomych dróg ewakuacyjnych?

- a) 1,5 m.
- b) 1,4 m.**
- c) 1,8 m.

3. Składowanie materiałów palnych (drewno, gałęzie itp.) w odległość mniejszej niż 4 m od granicy działki z sąsiadem:

- j) jest zabronione.**
- k) przepisy tego nie określają,
- l) jest dozwolone,

4. Zaczadzenie następuje na skutek działania:

- a) tlenu
- b) dwutlenku węgla
- c) tlenku węgla**

5. Bezpośrednio za stan bezpieczeństwa pożarowego szkoły odpowiada:

- a) komendant powiatowy PSP,
- b) dyrektor szkoły,**
- c) naczelnik najbliższej OSP oraz woźny,

6. 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**

7. Skrót GGW oznacza:

- a) górny gwint wodociągowy,
- b) graniczna gramatura wodoru,

c) górna granica wybuchowości.

8. Maksymalna odległość dojazdu do podręcznego sprzętu gaśniczego nie może przekroczyć:

a. 30,0 m.

40,0 m.

45,0 m.

9. Czy udzielenie pomocy przedmedycznej to zadanie tylko strażaków ratowników?

a) tak;

b) **nie, obejmuje każdego, kto jest świadkiem zdarzenia;**

c) tak jeżeli posiadają średnie wykształcenie medyczne;

10. Mostek przejazdowy służy do:

a. umożliwienia przejazdu samochodu przez rzekę

b. zabezpieczenia węży przed uszkodzeniem układanych na ulicach i drogach

c. sprawiania drabiny pożarniczej;

11. Tryskacze służą do:

a. gaszenia pożaru w budynku

b. do spryskiwania drogi przed samochodem pożarniczym podczas gaszenia pożaru lasu.

c. wykrywania pożaru;

12. Ze względu na zagrożenie pożarowe, jakie stwarza benzyna, powinno się ją przechowywać w naczyniach:

a. szklanych

b. metalowych

c. plastikowych

13. Budynki wysokościowe to budynki o wysokości:

a. powyżej 55 m

b. powyżej 75 m

c. powyżej 25 m

14. Które oznaczenia stref zagrożenia wybuchem są aktualnie obowiązujące?

a. Z0, Z1, Z2,

b. 0,1,2, 20, 21,

c. WI, WII, WIII,

15. Kategoria zagrożenia ludzi Z V określa obiekty:

a. przeznaczone do użytku osób o ograniczonej zdolności poruszania się,

b. archiwa, muzea, biblioteki,

c. zamieszkania zbiorowego

16. Płukanie uszkodzonej skóry wodą (około 20 min) stosujemy w przypadku stwierdzenia:

a. wyłącznie oparzeń termicznych

b. silnego krwawienia

c. oparzeń termicznych i chemicznych

17. Gazy palne zalicza się do materiałów niebezpiecznych pożarowo:

a) **zawsze,**

- b) nigdy,
- c) czasowo, w zależności od ilości wydzielanego gazu.

18. Neutralizacja to :

- j) gaszenie palącej się substancji chemicznej,
- k) zubożenie substancji niebezpiecznej,**
- l) proces magazynowania substancji niebezpiecznej w strażach pożarnych .

19. Co oznacza skrót WSKR ?

- a) Wrocławskie Stanowisko Kontrolno-Ratownicze,
- b) Wojewódzkie Stanowisko Kontrolno-Rozpoznawcze,
- c) Wojewódzkie Stanowisko Koordynacji Ratownictwa.**

20. Strefa „0” oznacza klasyfikację :

- a. występującego obciążenia ogniowego w budynku,
- b. występującej kategorii niebezpieczeństwa pożarowego,
- c. występującej strefy zagrożenia wybuchem.**

21. Symbol R 30 oznacza :

- a) wielkość strefy pożarowej typu R o powierzchni 3000 m²,
- b) nośność ogniowa elementu budynku.**
- c) wielkość obciążenia ogniowego,

22. Najwyższą władzą w OSP jest:

- a) walne zebranie członków**
- b) prezes
- c) zarząd

23. Która z nazw wymienionych stopni nie funkcjonuje dziś w Państwowej Straży Pożarnej?

- a), brygadier
- b) major,**
- c) sekcyjny

24. Hydranty wewnętrzne powinny być konserwowane nie rzadziej niż:

- a) raz na rok**
- b) raz na pół roku
- c) raz na dwa lata

25. Jeśli samochód oznaczony jest prostokątnymi tablicami barwy pomarańczowej to oznacza, że:

- a) jest to samochód obrony cywilnej
- b) jest to samochód typu „TIR”
- c) przewozi towary niebezpieczne**