

.....
(imię i nazwisko)

.....
(szkoła)

**Ogólnopolski Turniej Wiedzy Pożarniczej
„Młodzież zapobiega pożarom” - eliminacje powiatowe 2009**

1. Geofonem nazywamy:

- a) urządzenie służące do wykrywania substancji toksycznych
- b) urządzenie służące do bezdotykowego pomiaru temperatury
- c) urządzenie sejsmiczno – akustyczne do wykrywania i lokalizacji zasypianych ludzi

2. Temperatura zapłonu odnosi się do:

- a) cieczy
- b) ciał stałych
- c) wszystkich materiałów palnych

3. Czy ruchome schody mogą służyć celom ewakuacji?

- a) tak
- b) nie
- c) tak, jeżeli wykonane są z materiałów co najmniej trudnozapalnych.

4. Co to jest linia główna?

- a) jest to linia węzowa od nasady tłocznej pompy pożarniczej, hydrantu, rozdzielacza do stanowiska gaśniczego,
- b) jest to linia węzowa od nasady tłocznej pompy pożarniczej ustawionej na stanowisku wodnym do rozdzielacza,
- c) jest to linia węzowa od punktu czerpania wody do nasady ssawnej pompy,

5. Przeciwożarowy wyłącznik prądu jest to:

- a) wyłącznik odcinający dopływ prądu do wszystkich obwodów,
- b) wyłącznik zabezpieczający instalację przed zwarcieniem,
- c) wyłącznik odcinający dopływ prądu do wszystkich obwodów oprócz obwodów zasilających urządzenia niezbędne do funkcjonowania podczas pożaru,

6. W lasach o szerokości do 200 m utrzymanie pasów przeciwożarowych jest:

- a) nie wymagane
- b) wymagane zawsze
- c) wymagane, jeżeli ponad 50% drzewostanu to drzewa iglaste

7. Jaki czynnik roboczy powoduje działanie rozpieraczy i nożyc firmy „Lukas”?

- a) sprężone powietrze
- b) olej hydrauliczny
- c) przekładnia mechaniczna

8. W obrębie miasta minimalna szerokość drogi pożarowej powinna wynosić:

- a) 3,5 m
- b) 4 m
- c) 4,5 m

9. OSP podlega rejestracji

- a) w Zarządzie Głównym Związku OSP RP
- b) w Urzędzie Gminy
- c) w Krajowym Rejestrze Sądowym

10. Co oznacza skrót JOT?

- a) Jednostka Operacyjno – Techniczna Ochotniczej Straży Pożarnej
- b) Jednostka Operacyjno – Techniczna Państwowej Straży Pożarnej
- c) Jednostka Operacyjno – Techniczna Zakładowej Straży Pożarnej

11. **Wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych dla stacji paliw płynnych i stacji gazu płynnego wynosi:**
- 30 dm³/sek
 - 20 dm³/sek
 - 10 dm³/sek
12. **Na jakiej wysokości od poziomu podłogi umieszcza się zawory hydrantowe w budynkach?**
- 1,35 m
 - 1,5 m
 - 1,75 m
13. **Górna liczba umieszczona na pomarańczowej tablicy stosowanej przy transporcie substancji niebezpiecznych oznacza:**
- numer identyfikacyjny substancji
 - właściwości niebezpieczne materiału
 - numer rozpoznawczy zagrożenia
14. **Usuwanie zanieczyszczeń z przewodów dymowych i spalinowych od palenisk opalanych paliwem stałym powinno się odbywać co najmniej:**
- raz na miesiąc
 - 2 razy w roku
 - 4 razy w roku
15. **Stosując regułę „9” oparzenie obejmujące obie kończyny dolne u osoby dorosłej stanowi procentową powierzchnię całego ciała:**
- 18 %
 - 9 %
 - 36 %
16. **W resuscytacji krążeniowo – oddechowej (dorosłych i dzieci) przy udziale dwóch ratowników stosuje się:**
- 30 uciśnień i 2 wdechy
 - 5 uciśnień i wdech
 - 15 uciśnień i 2 wdechy
17. **Jak często powinny być poddawane próbie ciśnieniowej na maksymalne ciśnienie robocze węże stanowiące wyposażenie hydrantów wewnętrznych?**
- według wskazań producenta, nie rzadziej jednak niż raz na rok
 - nie rzadziej niż raz na 3 lata
 - nie rzadziej niż raz na 5 lat
18. **Parametr „odporność ogniowa” odnosi się do:**
- budynku
 - strażaka
 - elementu budowlanego
19. **Poddasze uważane jest za kondygnację:**
- tak
 - nie
 - tak, jeżeli jest to poddasze użytkowe
20. **Instalowanie opraw oświetleniowych oraz sprzętu instalacji elektrycznej bezpośrednio na drewnianej boazerii jest:**
- zabronione
 - dozwolone
 - dozwolone, jeżeli ich konstrukcja zabezpiecza drewno przed zapaleniem