

Ogólnopolski Turniej Wiedzy Pożarniczej
„Młodzież zapobiega pożarom” szkoły gimnazjalne

1. Ilu ratowników wchodzi w skład roty?

- a/ dwóch
- b/ czterech
- c/ sześciu
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

2. Ile i jakich nasad /wyjściowych/ ma rozdzielacz?

- a/ cztery - 2 x 52, 2x 75
- b/ trzy - 2x 52, 1x 75
- c/ dwa - 1x 52, 1x 75

3. Jaki jest stosunek wdechów do ucisków klatki piersiowej przy resuscytacji:

- a/ 30 : 2
- b/ 15 : 2
- c/ 25 : 3
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

4. U nieprzytomnej ofiary wypadku akcję reanimacyjną należy prowadzić:

- a/ przez co najmniej 30 minut.
- b/ według uznania ratownika.
- c/ do chwili przyjazdu karetki pogotowia ratunkowego.

5. Kołnierz szyjny stosuje się, aby:

- a/ zmniejszyć ryzyko uszkodzenia rdzenia kręgowego.
- b/ zmniejszenia utraty ciepła.
- c/ usztywnić kręgosłup.

6. Opaskę uciskową bezpośrednio na ranę stosuje się:

- a/ w przypadku krwotoku zewnętrznego.
- b/ w przypadku krwotoku wewnętrznego.
- c/ jedynie w przypadku krwotoków tętniczych.

7. Który z zestawów do ratownictwa medycznego posiada na wyposażeniu respirator?

- a/ zestaw ratunkowy PSP R1
- b/ zestaw ratunkowy PSP R2
- c/ żaden z zestaw
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

8. Pożarem nazywamy:

- a/ niekontrolowany proces spalania w miejscu do tego nieprzeznaczonym.
- b/ kontrolowany proces spalania w miejscu do tego przeznaczonym.
- c/ zjawisko pochłaniania gazów przez ciasteczki tlenu.
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

9. Kwas siarkowy jest substancją niebezpieczną:

- a/ łatwopalną
- b/ trudno palną
- c/ niepalną
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

10. Linia główna to:

- a/ linia węzowa od nasady tłocznej hydrantu zakończona prądownicą.
- b/ linia węzowa od nasady tłocznej rozdzielacza zakończona prądownicą
- c/ linia węzowa od nasady tłocznej pompy do rozdzielacza.
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

11. Zasysacz liniowy służy, do:

- a/ zasysania wody do motopompy.
- b/ podawania środka pianotwórczego.
- c/ wysysania wody z zalanych piwnic.

12. Czasopismo pożarnicze „Strażak” zaczęło ukazywać się w roku:

- a/ 1901
- b/ 1903
- c/ 1905
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

13. Którą z wymienionych czynności może wykonać 16-letni członek MDP?

- a/ zabezpieczenie remizy OSP po wyjeździe zastępu do akcji ratowniczej
- b/ pomoc kierowcy pojazdu OSP w zabezpieczeniu miejsca zdarzenia
- c/ udzielenia na miejscu akcji ratowniczej pierwszej pomocy osobom poszkodowanym.

14. Najniższym stopniem w korpusie oficerów PSP, jest:

- a/ młodszy brygadier
- b/ młodszy kapitan
- c/ aspirant sztabowy
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

15. Prezesem Zarządu Głównego Związku Ochotniczych Straży Pożarnych jest:

- a/ Wiesław Leśniakiewicz
- b/ Waldemar Pawlak
- c/ Edward Siarka
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

16. Na dystynkcji Prezesa Zarządu OSP widnieją:

- a/ 3 gwiazdki, litera P oraz pojedyncza pętla.
- b/ 4 gwiazdki, litera P i pojedyncza pętla.
- c/ 4 gwiazdki i pojedyncza pętla.

17. Samochody pożarnicze, to:

- a/ samochody specjalne użytkowane przez straże pożarne, przystosowane do wykonywania zadań przy akcji gaśniczej lub ratowniczej.
- b/ samochody używane przez straże pożarne w czasie działań ratowniczych.
- c/ wszystkie samochody znajdujące się na wyposażeniu straży pożarnej
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

18. Mostek przejazdowy pożarniczy służy do:

- a/ umożliwienia przejazdu samochodem przez rzekę
- b/ zabezpieczenia przejazdu pojazdem po lodzie
- c/ zabezpieczenia węży rozwiniętych na drodze

19. Pożarowa czujka jonizacyjna reaguje na:

- a/ ruch gazów w pomieszczeniu.
- b/ temperaturę pomieszczenia
- c/ dym
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

20. Gaz metan, jest :

- a/ lżejszy od powietrza
- b/ cięższy od powietrza
- c/ ciężar właściwy gazu jest równy ciężarowi właściwemu powietrza.

21. Aby móc uczestniczyć w akcji ratowniczej ,należy mieć:

- a/ ukończone 18 lat, szkolenie podstawowe, aktualne badania lekarskie.
- b/ mieć ukończone 18 lat, aktualne badania lekarskie.
- c/ ukończone 16 lat, szkolenie podstawowe, aktualne badania lekarskie.
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

22. Ochotnicza Straż Pożarna jest:

- a/ partią
- b/ stowarzyszeniem
- c/ jednostką organizacyjną gminy
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

23. Co oznacza skrót GBAM2/8+8 ?

- a/ samochód gaśniczy ze zbiornikiem o pojemności 2000 litrów , autopompą o wydajności 800 litrów/min i motopompą o wydajności 800 litr/min.
- b/ samochód gaśniczy ze zbiornikiem o pojemności 2000 litrów, autopompą o wydajności 8000 litrów/min i motopompą o wydajności 8000 litrów /min.
- c/ samochód gaśniczy ze zbiornikiem o pojemności 200 litrów, autopompą o wydajności 800 litrów /min i motopompą o wydajności 800 litrów na min.
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

24. Liczba spienienia to:

- a/ iloczyn objętości piany do objętości roztworu z którego powstała.
- b/ ilość wytworzonej piany w ciągu minuty.
- c/ iloraz objętości piany do objętości roztworu z którego powstała.
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

25. Lekka woda to środek gaśniczy podawany w postaci;

- a/ piany gaśniczej
- b/ aerozolu gaśniczego
- c/ gazu gaśniczego
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

26. Co oznacza symbol gaśnicy GP-6z?

- a/ gaśnica proszkowa 6 kg z ładunkiem zasilającym
- b/ gaśnica podręczna zawieszana
- c/ gaśnica przeciwpożarowa do 6-ciu zastosowań.

27. Z jakiego najwyższego pietra można ewakuować ludzi przy pomocy drabiny D10W

- a/ pierwszego pietra
- b/ drugiego pietra
- c/ czwartego pietra
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

28. Jaki czynnik decyduje o stopniu zagrożenia pożarowego lasu:

- a/ wilgotność ściółki i powietrza.
- b/ wilgotność drzew oraz poszycia gleby.
- c/ wilgotność mchów i porostów oraz gleby.

29. Najwyższe odznaczenie pożarnicze nadawane przez Związek Ochotniczych Straży Pożarnych RP to:

- a/ Złoty Znak Związku OSP
- b/ Złoty Medal „Za zasługi dla pożarnictwa”
- c/ Złota odznaka „Zasłużony dla ochrony przeciwpożarowej”
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa

30. Pojazd jednostki ochrony przeciwpożarowej jadący do akcji ratowniczej, jako pojazd uprzywilejowany musi mieć włączone:

- a/ Sygnały świetlne w postaci niebieskich świateł błyskowych i jednocześnie sygnały dźwiękowe o zmiennym tonie oraz włączone światła mijania lub drogowe oraz przeciwmgłowe przednie i tylne.
- b/ sygnały świetlne w postaci niebieskich świateł błyskowych, jednocześnie sygnały dźwiękowe o zmiennym tonie oraz włączone światła mijania lub drogowe.
- c/ sygnały świetlne w postaci niebieskich świateł błyskowych i jednocześnie sygnały dźwiękowe o zmiennym tonie.
- d/ żadna odpowiedź nie jest prawidłowa