**POWIATOWY TURNIEJ WIEDZY POŻARNICZEJ**

**– KLASY V – VIII SZKOŁY PODSTAWOWE**

IMIĘ I NAZWISKO SZKOŁA

…………………………………………………. ………………………………………

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Minimalny czas działania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego wynosi: | | | | |
| a | | | 1 godzina |  |
| b | | | 2 godziny |  |
| c | | | 3 godziny |  |
| d | | | 4 godziny |  |
|  | Służba strażaka w służbie przygotowawczej trwa : | | | | |
| a | | | Trzy lata |  |
| b | | | Dwa lata |  |
| c | | | Piętnaście lat |  |
| d | | | rok |  |
|  | | Który z gazów jest lżejszy od powietrza?: | | | |
| a | | dwutlenek węgla |  |
| b | | propan-butan |  |
| c | | siarkowodór |  |
| d | | gaz ziemny |  |
|  | | Który z symboli oznacza samochód ratowniczo-gaśniczy ciężki z motopompą: | | | |
| a | | GBA |  |
| b | | GCBA |  |
| c | | GBM |  |
| d | | GCBM |  |
|  | | Wydajność 500 dm3/min to inaczej: | | | |
| a | | 1600 l/min |  |
| b | | 30 m3/godz |  |
| c | | 5 l/s |  |
| d | | 20 l/s |  |
|  | | System sygnalizacji pożarowej zainstalowany w budynku ma na celu: | | | |
| a | | ugasić pożar |  |
| b | | usunąć produkty spalania powstałe podczas pożaru |  |
| c | | wyłącznie poinformować w postaci komunikatów głosowych o wystąpieniu zagrożenia |  |
| d | | wykryć pożar i przekazać alarm o pożarze |  |
|  | | Centralne Muzeum Pożarnictwa mieści się w: | | | |
| a | | Warszawie, |  |
| b | | Krakowie, |  |
| c | | Niepokalanowie, |  |
| d | | Mysłowicach. |  |
|  | | Pożary ciał stałych topliwych zaliczamy do grupy pożarów: | | | |
| a | | A |  |
| b | | B |  |
| c | | C |  |
| d | | D |  |
|  | | Zasadniczy mechanizm gaśniczy gazów obojętnych to: | | | |
| a | | izolowanie |  |
| b | | chłodzenie |  |
| c | | wypieranie i zmniejszanie stężenia tlenu |  |
| d | | blokowanie reakcji łańcuchowych (transportu ciepła) zachodzących w obszarze spalania |  |
| 10 | | Ciśnienie 0,21 MPa to inaczej: | | | |
| a | | ok. 21 bar |  |
| b | | 210 mm H20 |  |
| c | | ok. 2,1 at |  |
| d | | 210000 Pa |  |
| 11 | | Liczba spienienia to: | | | |
| a | | stosunek objętości piany do objętości roztworu środka pianotwórczego, z którego ta piana została wytworzona |  |
| b | | liczba pęcherzyków powietrza zawarta w 1 dm3 piany |  |
| c | | stosunek ilości wodnego roztworu środka pianotwórczego do wydajności piany |  |
| d | | stosunek ilości piany do ciśnienia w którym podawany jest roztwór środka pianotwórczego |  |
| 12 | | Kto powołuje Komendanta Głównego Państwowej straży Pożarnej? | | | |
| a | | Prezydent RP na wniosek Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji |  |
| b | | Prezes Rady Ministrów wniosek Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji |  |
| c | | Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji |  |
| d | | Zarząd Główny Związków Ochotniczych Straży Pożarnych RP |  |
| 13 | | Jaki organ jest upoważniony do wydawania zezwoleń na urządzanie ognisk na obozie lub biwaku zlokalizowanych na terenie lasów państwowych: | | | |
| a | | Komendant powiatowy / miejski Państwowej Straży Pożarnej |  |
| b | | Nadleśniczy Nadleśnictwa |  |
| c | | Wójt / Burmistrz Gminy |  |
| d | | Starosta |  |
| 14 | | Co jaki okres czasu należy dokonywać czyszczenia przewodów spalinowych (kotłów gazowych, olejowych): | | | |
| a | | co 3 miesiące, |  |
| b | | co 6 miesięcy, |  |
| c | | co 9 miesięcy |  |
| d | | co 12 miesięcy. |  |
| 15 | | Kryptonim GEJZER oznacza: | | | |
| a | | Kierującego działaniami ratowniczo - gaśniczymi |  |
| b | | Nakaz alarmowego opuszczenia strefy zagrożonej |  |
| c | | Stanowisko czerpania wody |  |
| d | | Punkt koncentracji sił i środków jednostek ochrony przeciwpożarowej |  |
| 16 | | Kiedy został powołany Związek Ochotniczych Straży Pożarnych: | | | |
| a | | 15.I.1948 r. |  |
| b | | 08.V.1945 r. |  |
| c | | 28.XII.1956 r. |  |
| d | | 4.II.1958 r. |  |
| 17 | | Za pomocą wytwornic wytwarzamy pianę: | | | |
| a | | sprężoną |  |
| b | | lekką |  |
| c | | średnią |  |
| d | | ciężką |  |
| 18 | | Osobę, która zemdlała należy: | | | |
| a | pozostawić w pozycji zastanej | |  |
| b | posadzić w pozycji siedzącej | |  |
| c | ułożyć na brzuchu w pozycji na wznak | |  |
| d | ułożyć na wznak z lekko uniesionymi nogami | |  |
| 19 | | Najwyższą władzą w OSP jest: | | | |
| a | Komisja rewizyjna | |  |
| b | Walne zebranie | |  |
| c | Zarząd | |  |
| d | Naczelnik | |  |
| 20 | | Rozdzielacz wykorzystywany przez jednostki ochrony przeciwpożarowej pozwala na rozdzielenie strumienia wody z linii głównej tłocznej na maksymalnie: | | | |
| a | jedną linię gaśniczą | |  |
| b | dwie linie gaśnicze | |  |
| c | trzy linie gaśnicze | |  |
| d | cztery linie gaśnicze | |  |

A