1

Kto jest „ekspertem” w ADN?

A Doradca ds. Bezpieczeństwa nadawcy.

B Ze względu na swoją funkcję członkowie policji rzecznej są ekspertami pod ADN

(C) Osoba posiadająca specjalną wiedzę na temat ADN, która może to udowodnić za pomocą certyfikatu wydanego przez właściwy organ

D Ze względu na swoje szkolenie i ogólną wiedzę każdy posiadacz licencji kapitana jest ekspertem w ramach ADN

2

Jaki jest okres ważności certyfikatu specjalnej wiedzy w ramach ADN?

A 1 rok

(B) 5 lat

C 10 lat

D Nieograniczony

3

Jaka jest maksymalna temperatura zapłonu paliwa (innego niż LNG) dopuszczonego do stosowania w silnikach spalinowych na pokładzie statku przewożącego towary niebezpieczne?

A <23 ° C

B ≤ 55 ° C

( C) > 55 ° C

D ≥ 23 ° C

4

Toksymetr jest wymagany zgodnie z rozdziałem 3.2, tabela A. Czy toksymetr musi również znajdować się na pokładzie pchanych barek bez możliwości zakwaterowania?

A Tak Nie ma wyjątków

(B) Nie, wystarczy, że holownik popychacza lub statek napędzający zespół boczny jest wyposażony w taki sprzęt

C Tak, jeśli holownik popychacza ma maszynownię

D Nie, wystarczy, że właściciel holownika popychacza wyznaczy osobę odpowiedzialną, że dana osoba ma takie wyposażenie i że w razie potrzeby można ją szybko wezwać

 5

Jaka musi być odległość od obszaru chronionego lub przestrzeni ładunkowej do wlotów powietrza silników spalinowych?

A Co najmniej 3,00 m

B Muszą znajdować się w obszarze chronionym

C Co najmniej 2,50 m

(D) Co najmniej 2,00 m

6

Kto jest odpowiedzialny za sprawdzenie systemu wykrywania gazu?

A Doradca ds. Bezpieczeństwa

B System nie musi być sprawdzany; należy go jednak wymienić po każdym użyciu

( C) Osoba upoważniona do tego przez producenta

D Weryfikacja musi być przeprowadzana raz w roku przez załogę

7

Co oznacza 1 ppm?

(A) 1 część na milion części

B 1 część na masę

C 1 część na tonę metryczną

D 1 część na miligram

8

Jakie jest główne niebezpieczeństwo przy wchodzeniu do przestrzeni, która była zamknięta na dłuższy czas?

A Zbyt wiele szlachetnych gazów

B Za mało azotu

C Za dużo tlenu

(D) Za mało tlenu

9

Jakie towary niebezpieczne znajdują się w klasie 3?

A Gazy

(B) Łatwopalne ciecze

C Nadtlenki organiczne

D Substancje wybuchowe

10

W jakiej jednostce miary mierzona jest atmosfera wybuchowa?

A W ppm

(B) W procentach objętości

C W mikrogramach

D W progowej wartości granicznej na stanowisku pracy

11

Jakie jest główne ryzyko związane z niebezpieczną cieczą klasy 8?

A Ciśnienie

B Łatwopalność

C Toksyczność

(D) Działanie żrące

12

Jaka jest temperatura zapłonu?

(A) Najniższa temperatura ciekłej substancji, w której jej para zmieszana z powietrzem tworzy łatwopalną mieszaninę

B Temperatura, w której substancja sama się zapala

C Temperatura, w której substancja wybucha

D Najniższa temperatura, w której substancja sama się zapala, gdy jest dostarczana z dużą ilością tlenu

13

W porównaniu z gęstością powietrza gęstość oparów cieczy jest najczęściej

A To samo

(B) Wyższy

C Niższa

D Żadna z powyższych odpowiedzi nie jest poprawna

14

Kiedy w zbiorniku para nad cieczą jest w stanie równowagi z cieczą, mówi się, że para jest nasycona. Co się stanie, gdy temperatura spadnie?

(A) Część pary skrapla się

B Część pary zestala się

C Część pary zamarza

D Część par odparowuje

15

Która z poniższych substancji jest gazem obojętnym?

A Ozon

B Powietrze

(C) Azot

D Tlen

16

Czy towary niebezpieczne mogą być przeładowywane z jednego statku na inny w innym miejscu niż w zatwierdzonych do tego celu obiektach przeładunkowych?

A Nie

(B) Tak, za zgodą właściwego organu

C Tak, ale tylko wtedy, gdy statek otrzymujący przeładunek nie ma na pokładzie innych towarów niebezpiecznych

D Tak, jeżeli zarówno rozładunek statku, jak i załadunek statku towarów niebezpiecznych wyraziły wyraźną zgodę

17

Kto jest odpowiedzialny na pokładzie za stosowanie wymagań ADN podczas transportu towarów niebezpiecznych?

A Rzeczna policja

B Odbiorca przesyłki

C Usługa nawigacji

(D) kapitan

18

Zbiornik o pojemności 50 000 litrów benzyny / benzyny ma temperaturę 10 ° C. Temperatura wzrasta do 20 ° C. Współczynnik rozszerzalności benzyny / benzyny wynosi 0,001 na ° C.

Ile benzyny / benzyny jest teraz w zbiorniku?

A 50,005 litrów

B 50 050 litrów

(C) 50,500 litrów

D 50 000 litrów

19

Kiedy należy zapoznać się z pisemnymi instrukcjami?

(A) Przed rozpoczęciem ładowania

B Przy pierwszej okazji po wypłynięciu statku

C Natychmiast po wypadku lub incydencie

D Bezpośrednio przed rozładunkiem danych towarów niebezpiecznych

20

Musisz udać się w przestrzeń, w której powstaje dym. Jakie środki ochrony osobistej wybrać?

A Mokre ręczniki

B Aparat oddechowy (zależny od otaczającego powietrza)

(C) Aparat oddechowy (niezależny od otaczającego powietrza)

D Maska przeciwpyłowa

21

Gdzie członkowie załogi na pokładzie powinni udać się tak szybko, jak to możliwe, jeśli wycieknie chmura gazu?

A Do miejsca w kierunku wiatru

(B) Do miejsca w kierunku wiatru

C Maszynownia

D Zakwaterowanie

22

Jaki środek gaśniczy nadaje się do gaszenia pożarów w instalacjach elektrycznych pod napięciem?

(A) CO2

B Piana

C Osłony gaśnicze

D Woda

23

Jak najlepiej sprawdzić, czy ogień szaleje w zamkniętej przestrzeni?

A Otwórz drzwi

B Zastosuj termometr

(C) Ostrożnie poczuj ściany lub drzwi

D Poczekaj

24

Co ogólnie jest pierwszą rzeczą, którą należy zrobić, gdy części ciała wejdą w kontakt z towarami niebezpiecznymi?

A Przysmak z kremem oparzeniowym

B Idź do karetki pogotowia

C Utrzymuj części ciała w cieple

(D) Spłucz obficie wodą

25

Czy po każdym załadowaniu należy opróżnić rury ładujące i rozładowujące?

A Nie, to jest faktycznie zabronione

B Nie, to mistrz decyduje. Może to zrobić ze względów bezpieczeństwa

(C) Tak

D Tak, jeśli wymaga tego obiekt na lądzie

26

Czy według ADN statek żeglugi śródlądowej przewożący towary niebezpieczne może używać LNG jako paliwa silnikowego?

(A) Tak, jeśli układy napędowe i pomocnicze są zgodne z wymaganiami ES-TRIN

B Tak. ADN nie zawiera żadnych wymagań dla silników zasilanych paliwem

C Nie, ADN nie zezwala na stosowanie gazu jako paliwa

D Nie, LNG można przewozić tylko jako ładunek.

27

Gdzie na statku powinna znajdować się instrukcja ppż

A sterówce

B maszynowni

C przy wejsciu na statek

D pomieszczeniach mieszkalnych

28

Odczyn mocnego kwasu

A 0-3

B 4-6

C

D

29

Barka bez napedu przewożaca materiały niebezpieczne jakie zabezpieczenie przeciwpozarowe.

( Pompy balastowe a pompy przeciwpozarowe ilości i czy są potrzebne czy może wystarcza na statku napędzającym/ prowadzącym).

30

Czy tlen wspomaga proces palenia?

A tak

B nie

C nie, jest obojętny

D ….