

TEST DE CONSEJEROS DE SEGURIDAD MODALIDAD CARRETERA – RESTO DE CLASES PRUEBAS 2024

Pregunta 1

¿Quién debe proporcionar al transportista la información necesaria para la elección del vehículo?

- a) El expedidor.
- b) El destinatario.
- c) Debe recabarla él mismo.
- d) No necesita información suplementaria para tal elección.

Respuesta a

Pregunta 2

En general, ¿cómo deben ir señalizados los vehículos con respecto a su carga?

- a) Con luces de seguridad.
- b) Con paneles naranja.
- c) Con pictogramas de consumo.
- d) Con rotativos.

Respuesta b

Pregunta 3

Los bultos que lleven etiquetas de los modelos número 6.1, no deberán ser cargados conjuntamente en el mismo vehículo con bultos que lleven etiquetas de los modelos números:

- a) 1.
- b) 1.5.
- c) 1.6.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas

Respuesta d

Pregunta 4

En cuanto a las disposiciones relativas en la construcción de vehículos:

- a) Deberá montarse un interruptor que permita cortar los circuitos eléctricos, lo más próximo a la batería.
- b) Se deberá instalar un dispositivo de mando para la abertura y el cierre del interruptor en la cabina de conducción.
- c) El interruptor deberá cortar los circuitos en los 15 segundos siguientes al accionamiento del dispositivo de mando.
- d) Respuesta A) y B) son correctas.

Respuesta d

Pregunta 5

¿Sobre qué fondo deberán figurar las placas-etiquetas?

- a) Sobre fondos que ofrezcan un buen contraste.
- b) Sobre fondos del mismo color de fondo que la placa-etiqueta.
- c) Sobre cualquier fondo, no tiene por qué contrastar.
- d) Sobre fondos blanco.

Respuesta a

Pregunta 6

Un vehículo tipo AT, ¿debe tener desconectador de baterías?

- a) Siempre que esté autorizado para el transporte de gasolina.
- b) Únicamente debe tener el desconectador exterior.
- c) Debe tener dos desconectores.
- d) No, no tiene que tener desconectores.

Respuesta d

Pregunta 7

¿Cómo se designan los métodos de embalaje para las materias de la clase 5.2?

- a) De OP10 a OP18.
- b) De OP1 a OP8.
- c) De LQ10 a LQ18.
- d) De LQ1 a LQ8.

Respuesta b

Pregunta 8

En el transporte a granel de la clase 4.2, ¿cómo deberá ser la caja del vehículo?

- a) Metálica descubierta.
- b) De madera.
- c) Caja metálica, cubierta o entoldada.
- d) Contenedor abierto.

Respuesta c

Pregunta 9

Las materias de la clase 6.2 se subdividen en.

- a) P1 y P2.
- b) P1, P2, P3 y P4
- c) I1, I2, I3 e I4.
- d) I1 e I2

Respuesta c

Pregunta 10

Todos los equipos de las cisternas que puedan entrar en contacto con las materias de la clase 5.2 deberán:

- a) Tener aberturas con 2 cierres.
- b) Ser de cobre.
- c) Conservarse limpios.
- d) Estar situados por encima del nivel del líquido.

Respuesta c

Pregunta 11

En la columna (13) de la Tabla A se refiere a las disposiciones especiales de las cisternas ADR. Si aparece el código TT, ¿a qué se refiere?

- a) A las pruebas de las cisternas.
- b) A la construcción de las cisternas.
- c) Al equipamiento de las cisternas.
- d) Al marcado de las cisternas.

Respuesta a

Pregunta 12

Los bidones de contrachapado no deben tener una capacidad menor de:

- a) 20 litros.
- b) No está regulada su capacidad mínima.
- c) 15 litros.
- d) 10 litros.

Respuesta b

Pregunta 13

¿Qué indica la letra mayúscula H en un código de embalaje?

- a) Que el material del embalaje es de cartón.
- b) Que el material del embalaje es de acero.
- c) Que el material del embalaje es de aluminio.
- d) Que el material del embalaje es de plástico.

Respuesta d

Pregunta 14

¿Qué indica el código de embalaje 6PA2?

- a) Que se trata de un embalaje compuesto de vidrio con caja exterior de acero.
- b) Que se trata de un embalaje compuesto de gres con caja exterior de acero.
- c) Que se trata de un embalaje compuesto de porcelana con caja exterior de acero.
- d) Todas son ciertas.

Respuesta d

Pregunta 15

¿Pueden tener propiedades explosivas las soluciones y mezclas de materias comburentes o de materias que presentan riesgo subsidiario comburente?

- a) Sí, y por tanto su transporte debe cumplir siempre el ADR.
- b) Sí, y por tanto no deberán ser transportadas, salvo que satisfagan las disposiciones aplicables a los explosivos.
- c) No, las propiedades de estas mezclas serán comburentes.
- d) No, las propiedades de estas mezclas serán inflamables.

Respuesta b

Pregunta 16

Como resultado de las visitas requerida a cada instalación el consejero de seguridad realizará, como mínimo:

- a) Un Informe Técnico de Evaluación
- b) Un Informe de Evaluación por cada visita realizada.
- c) Sólo es obligatorio hacer el Informe Anual.
- d) Un Informe Anual con los datos de las mercancías peligrosas.

Respuesta a

Pregunta 17

La placa de características de un depósito que transporta materias de la clase 5.2 contiene información sobre

- a) Número de serie de fabricación.
- b) Temperatura de cálculo
- c) El número de aprobación y año de construcción.
- d) Todos los anteriores además de otros.

Respuesta d

Pregunta 18

¿A qué temperatura se debe determinar la capacidad en litros de un GRG/IBC cuando sea exigible?

- a) A 20 °C.
- b) A 15 °C.
- c) A 50 °C.
- d) A 60 °C.

Respuesta b

Pregunta 19

En general, ¿cuándo es necesario que un vehículo lleve calzo?

- a) Nunca.
- b) Siempre.
- c) Cuando la MMA sea menor de 10 t, si es remolque.
- d) Cuando la MMA sea menor de 16 t, si es a motor.

Respuesta b

Pregunta 20

¿Está representado, en el marcado del envase, para que tipos de embalaje está autorizado?

- a) Con una letra que indica el grupo o grupos de embalaje.
- b) Se indica con una X para los grupos de embalaje I, II y III.
- c) Sólo en los envases y embalajes para líquidos.
- d) Respuesta A) y B) son correctas.

Respuesta d

Pregunta 21

¿Qué depósitos no deben llenarse nunca más del 95% de su aforo?

- a) Los que transporten líquidos muy tóxicos.
- b) Los que transporten líquidos inflamables-corrosivos.
- c) Los que se transportan a una temperatura mantenida, mediante dispositivo de recalentamiento, superior a 50 °C.
- d) Los que se transporten herméticamente.

Respuesta c

Pregunta 22

¿Qué capacidad máxima por bulto se podrá transportar en cantidades limitadas?

- a) 40 kg.
- b) 30 kg.
- c) 30 kg., si se trata de bandejas con funda retráctiles o extensibles.
- d) 20 kg., si se trata de bandejas con funda retráctiles o extensibles, y 30 kg el resto de bultos.

Respuesta d

Pregunta 23

¿Qué significa el número de identificación de peligro 80 del panel naranja correspondiente al UN 1813 HIDRÓXIDO POTÁSICO SÓLIDO?

- a) materia corrosiva
- b) materia muy corrosiva
- c) materia muy corrosiva y tóxica
- d) materia muy corrosiva y tóxica, que reacciona peligrosamente con el agua

Respuesta a

Pregunta 24

¿Cuál es el símbolo de la etiqueta de peligro de las materias de la clase 6.1?

- a) Llama sobre un círculo.
- b) Calavera y tibias.
- c) Llama.
- d) Tres medias lunas superpuestas sobre un círculo.

Respuesta b

Pregunta 25

¿Qué código de clasificación corresponde a las materias tóxicas, orgánicas, líquidas?

- a) T1.
- b) T2.
- c) TF1.
- d) TF2.

Respuesta a

Pregunta 26

¿Qué significa la duplicación de la cifra de peligro 8 en el panel naranja correspondiente al UN 2240 ÁCIDO CROMOSULFÚRICO?

- a) Indica la clase de peligro.
- b) Indica peligrosidad para el medio ambiente.
- c) Indica inflamabilidad.
- d) Indica intensificación del peligro.

Respuesta d

Pregunta 27

¿Pueden presentar los paneles naranja una línea horizontal en el medio?

- a) Si, con una anchura de 10 mm.
- b) No.
- c) Si, con una anchura de 15 mm.
- d) Si con una anchura de 20 mm.

Respuesta c

Pregunta 28

¿Qué se deberá incluir en el marcado de los embalajes de tipo 1H?

- a) El día y el mes de fabricación
- b) El mes de fabricación.
- c) La descripción química del material.
- d) La capacidad el embalaje

Respuesta b

Pregunta 29

¿En qué idioma estarán las menciones a incluir en la carta de porte?

- a)** En una lengua oficial del país de origen.
- b)** En inglés, francés o alemán.
- c)** En una lengua oficial del país de origen y, además, si esta lengua no es el inglés, francés, o alemán, en inglés, francés o alemán.
- d)** En inglés.

Respuesta c

Pregunta 30

Las bolsas de resina poliestérica tienen:

- a)** Dos componentes: un producto de base (de la clase 4.1, grupo de embalaje II o III) y un activador (peróxido orgánico).
- b)** Dos componentes: un producto de base (de la clase 3 o de la clase 4.1, grupo de embalaje II o III) y un activador (peróxido orgánico).
- c)** El peróxido orgánico será de los tipos E o F
- d)** Requerirán regulación de temperatura para su transporte.

Respuesta b

Pregunta 31

Un saco de papel, que vaya a ser utilizado para transporte de mercancías peligrosas, ¿Qué masa neta máxima tendrá?

- a)** 100 kilos.
- b)** 50 kilos.
- c)** 25 kilos.
- d)** Ninguna de las anteriores.

Respuesta b

Pregunta 32

¿A qué embalaje designa el código 5H2?

- a)** Saco de tejido de plástico sin forro ni revestimiento interior.
- b)** Saco de tejido de plástico estanco a los pulverulentos.
- c)** Saco de tejido de plástico resistente al agua.
- d)** Ninguno de los anteriores.

Respuesta b

Pregunta 33

¿Qué capacidad mínima tendrá el/los extintor/es suplementarios de una unidad de transporte de MMA igual a 4 toneladas en un transporte sin exención?

- a)** 2 kg.
- b)** 3 kg.
- c)** 6 kg.
- d)** 8 kg.

Respuesta c

Pregunta 34

¿Cómo deberá de ser el área de impacto para la prueba de caída descrita en el capítulo 6.1 del ADR?

- a)** de una sola pieza y suficientemente maciza para que permanezca fija.
- b)** plana, sin defectos locales que puedan influir en los resultados de las pruebas.
- c)** suficientemente rígida para no deformarse en las condiciones de prueba y no susceptible de ser dañada por las pruebas.
- d)** Todas son correctas.

Respuesta d

Pregunta 35

En general, los bultos podrán cargarse

- a)** en vehículos cubiertos o contenedores cerrados.
- b)** en vehículos o contenedores entoldados.
- c)** en vehículos descubiertos (sin toldo) o contenedores abiertos sin toldo.
- d)** Todas las anteriores son correctas

Respuesta d

Pregunta 36

¿A qué tipo de GRG/IBC designa el código 11?

- a)** Rígido para materias sólidas con llenado o vaciado por gravedad.
- b)** Rígido para materias sólidas con llenado o vaciado por bajo presión.
- c)** Rígido para líquidos.
- d)** Flexible.

Respuesta a

Pregunta 37

¿Se deberán llevar a bordo las instrucciones escritas en una unidad de transporte que transporta 700 kg de mercancías peligrosas de categoría de transporte 3?

- a) Si.
- b) No.
- c) Depende de la capacidad de los envases.
- d) Depende del número ONU.

Respuesta b

Pregunta 38

¿En un transporte de mercancías peligrosas de la clase 4.3 se deberá llevar a bordo de la unidad de transporte un obturador de entrada al alcantarillado?

- a) Únicamente si se transporta en vehículos abiertos.
- b) Únicamente si el transporte se realiza en vehículos FL.
- c) Si.
- d) No.

Respuesta c

Pregunta 39

La placa-etiqueta 4.1 en los contenedores, contenedores para granel, CGEM, contenedores cisterna y cisternas portátiles se colocará

- a) en los dos costados y en el extremo trasero.
- b) en los dos costados y en cada extremo.
- c) únicamente en los dos costados.
- d) únicamente en los extremos trasero y delantero.

Respuesta b

Pregunta 40

¿Qué información nos proporciona la columna 3a de la Tabla A del ADR?

- a) Clase
- b) Grupo de embalaje
- c) Etiquetas
- d) Nombre y descripción

Respuesta a

Pregunta 41

¿A qué clase pertenece el UN 1383 METAL PIROFÓRICO, N.E.P.?

- a) 4.1
- b) 4.2
- c) 4.3
- d) 5.1

Respuesta b

Pregunta 42

¿Qué código designa a un contenedor para granel cubierto?

- a) BK1.
- b) BK2.
- c) BK3.
- d) BK4.

Respuesta a

Pregunta 43

¿Cuál es la cantidad neta máxima por envase interior para una mercancía embalada en cantidades exceptuadas con código E0?

- a) No se permite como cantidad exceptuada.
- b) 30.
- c) 10.
- d) 1.

Respuesta a

Pregunta 44

Indique q qué clase pertenece el UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

- a) 6.1
- b) 3
- c) 8
- d) 9

Respuesta d

Pregunta 45

¿Deberá la marca de naciones unidas estar comprendida dentro del código de marcado de los GRG/IBC

- a) No.
- b) Solo en los GRG/IBC de plástico.
- c) Si.
- d) Solo en los GRG/IBC compuestos.

Respuesta c

Pregunta 46

¿A qué se denomina "depósito"?

- a) a la parte de la cisterna que contiene la materia a transportar, incluidas las aberturas y sus medios de obturación, pero con exclusión de los equipos de servicio y de la estructura exteriores
- b) a la parte de la cisterna que contiene la materia a transportar, incluidas las aberturas, sus medios de obturación y de los equipos de servicio y de la estructura exteriores
- c) a la parte de la cisterna que contiene la materia a transportar, incluidas las aberturas, sus medios de obturación y de la estructura exteriores
- d) a la parte de la cisterna que contiene la materia a transportar

Respuesta a

Pregunta 47

¿Se puede utilizar material de relleno en los embalajes?

- a) Sólo si son compuestos.
- b) Únicamente en las cajas y toneles.
- c) Sí, en embalajes combinados.
- d) Nunca.

Respuesta c

Pregunta 48

¿Cuál será el grosor mínimo para la línea de rayado de la marca para bultos que contengan pilas o baterías de lito de acuerdo con la disposición especial 188?

- a) 10 mm.
- b) 5 mm.
- c) 1 mm.
- d) 20 mm.

Respuesta b

Pregunta 49

¿Qué letra mayúscula del código de embalaje indica el material textil?

- a) F.
- b) G.
- c) H.
- d) L.

Respuesta d

Pregunta 50

Según la instrucción de embalaje IBC01 ¿Cuáles de los siguientes tipos de GRG/IBC están autorizados para el transporte de mercancías peligrosas?

- a) 31A.
- b) 31H1.
- c) 31H2.
- d) Todas las anteriores son correctas.

Respuesta a

PREGUNTAS DE RESERVA

Pregunta 51

El transporte bajo la disposición especial 188 de UN 3090 BATERÍAS DE METAL LITIO

- a) Se efectuará siguiendo la red de itinerarios de mercancías peligrosas.
- b) Se colocarán paneles naranja en la parte delantera y trasera del vehículo.
- c) Únicamente se realizará en vehículos entoldados.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

Respuesta d

Pregunta 52

¿Qué indica la letra H en el código de una cisterna?

- a) Cisterna con dispositivo de respiración resistente a los golpes, sin dispositivo de protección contra la propagación del fuego; o cisterna no resistente a la presión generada por una explosión
- b) Cisterna con dispositivo de respiración resistente a los golpes, provisto de un dispositivo de protección contra la propagación del fuego o cisterna resistente a la presión generada por una explosión.
- c) Cisterna sin dispositivos de respiración que no está cerrada herméticamente.
- d) Cisterna cerrada herméticamente.

Respuesta d